

نزهة الأذكىاء



دار الشروق

نزهة الأذكىاء

متعة لا تنتهي للصغار والكبار



الكتاب الثانى

مجموعة منتقاة من ألوان التسلية العقلية ، تتمتع الصغير والكبير ، وتنمى القدرة على التفكير ، وتثري الحصيلة اللغوية والمعرفية . . . إنها حقاً نزهة الأذكىاء ، التى تجمع بين المتعة والفائدة .

والآن . . . تقدم ، واستمتع بهذه الوليمة الحافلة بألعاب الكلمات المتقاطعة ، والحروف المتشابكة ، والمتاهات العجيبة ، والألغاز المنطقية ، واختبارات قوة الملاحظة ، بالإضافة إلى أغرب الأرقام وأطرف المعلومات .

لكن . . . لاتقلق ، إذا فرغت من هذا الكتاب الثانى ، ستجدين يدبك قريباً الكتاب الثالث من « نزهة الأذكىاء » .

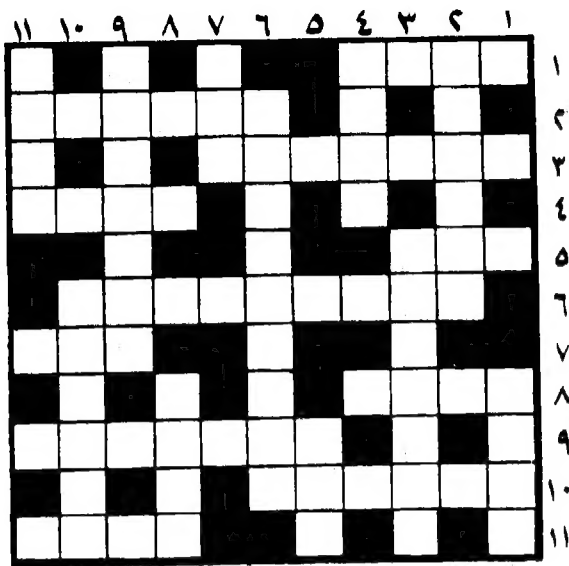
الطبعة الأولى
١٤١٥ هـ - ١٩٩٥ م

جميع حقوق الطبع محفوظة

© دار الشروق

أسسها محمد المصطفى عام ١٩٦٨

القاهرة : ١٦ شارع جواد حسني - هاتف : ٣٩٣٤٥٧٨ - ٣٩٢٩٣٣٣
فاكس : ٣٩٣٤٨١٤ (٠٢) فاكس : SHROK UN 93091
بيروت : ص.ب. ٨١٦٤ - هاتف : ٣١٥٨٥٩ - ٨١٧٧٦٥ - ٨١٧٢١٣
فاكس : ٨١٧٥٥٥ - فاكس : SHOROK 20175 LE



كلمات
متقاطعة

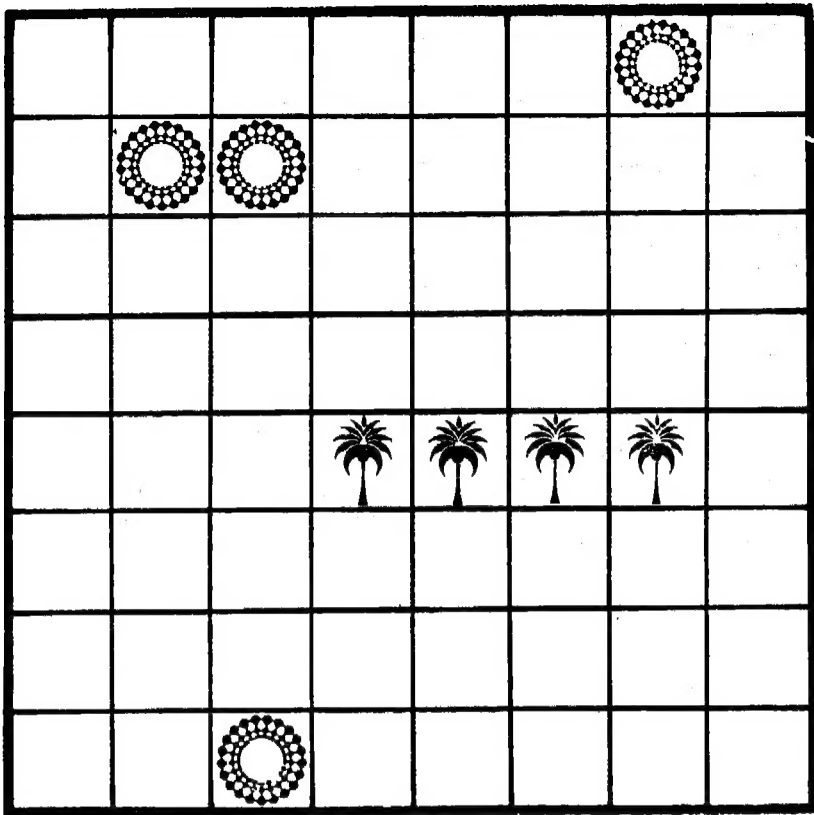


كلمات رأسية

- (١) قلم .
- (٢) حيوان من ذوى الفراء .
- (٣) من المحيطات .
- (٤) يخيف .
- (٥) دار .
- (٦) عالم بصريات عربى .
- (٧) واضح .
- (٨) فى الصلاة .
- (٩) الصحارى .
- (١٠) يحترمانه .
- (١١) الإحسان .

كلمات أفقية

- (١) مرتفع .
- (٢) من أوجه القمر .
- (٣) متصوف عربى معروف .
- (٤) من حلّ النساء .
- (٥) شرع .
- (٦) المؤسس الحقيقى لصرح النحو العربى .
- (٧) يجتهد .
- (٨) يقسم .
- (٩) دولة فى القارة الأمريكية .
- (١٠) الطريق .
- (١١) نافق .



التركة الصعبة

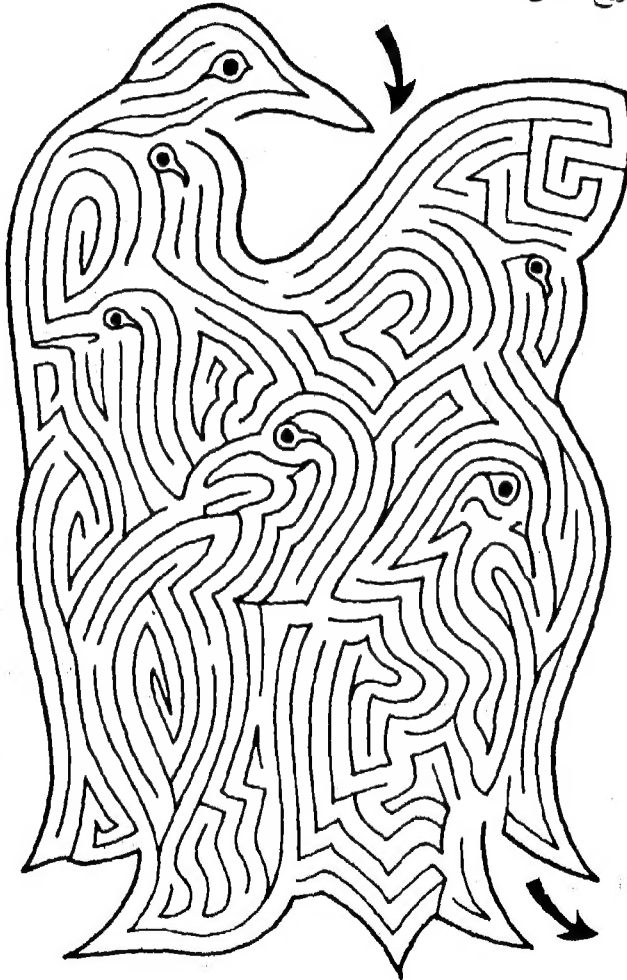
عندما توفي الأب ترك لأبنائه الثلاثة قطعة مربعة من الأرض ، عليها ثلاث نخلات وثلاثة آبار . وقال في وصيته إنه يصر على أن يأخذ كل ابن من الأبناء الثلاثة قطعة من الأرض لها نفس المساحة والشكل . واشترط أيضًا أن يكون من نصيب كل ابن ؛ نخلة وبئر. . .

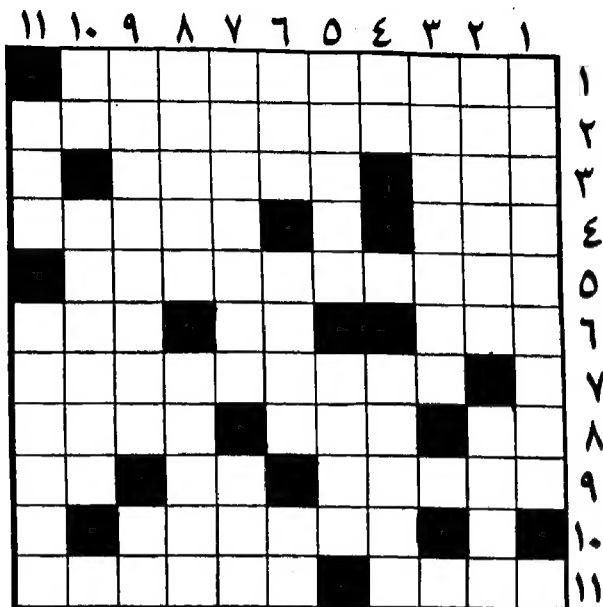
هل تستطيع أن تنفذ شروط هذه التركة الصعبة ؟



متاهة عن الطيور

هل تستطيع أن تعرف طريقك في عش الطيور هذا ، من سهم الدخول العلوى ، إلى سهم الخروج السفلى ؟





كلمات متقاطعة

كلمات أفقية

- (١) سلطان عثمانى فتح القسطنطينية .
 (٢) ميناء برازيلى كان عاصمة للبلاد .
 (٣) صنم - من الفواكه .
 (٤) فى السترة - من اسماء الطبل العربية .
 (٥) عاصمة منغوليا .
 (٦) يخصنا - حرف موسيقى - وحدة مكاييل .
 (٧) ولاية أمريكية .
 (٨) حيوان - صفحت - دونا .
 (٩) مقام موسيقى عربى - نصف كلمة (كامل) - نصف كلمة (يفتى) .
 (١٠) معركة انتصر فيها نابليون على إيطاليا .
 (١١) ظاهرة جوية - من الزهور العطرية .

كلمات رأسية

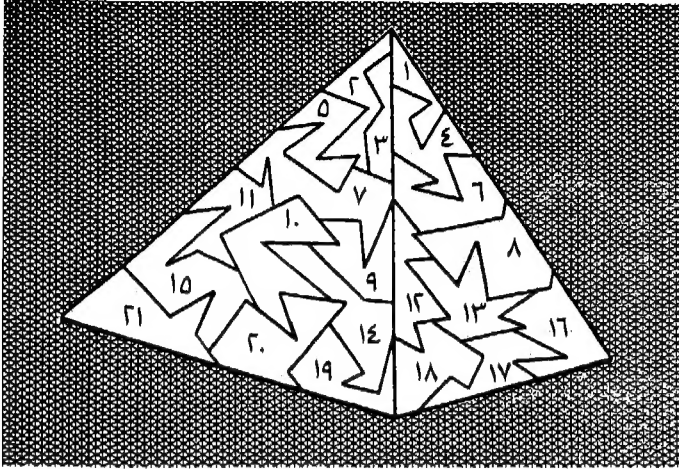
- (١) مرجع تاريخي من تأليف المسعودي .
 (٢) سكان آسيا الصغرى قديما - عملة عربية .
 (٣) سلسلة جبال أوروبية .
 (٤) متشابهان - يألف .
 (٥) اعتقاد عميق - جم .
 (٦) لاذ - سئمت - نصف (كاتب) .
 (٧) رسام فلمنكى شهير - نوع من الفحم .
 (٨) ولدت - أوبرا ذات شهرة عالمية في ميلانو .
 (٩) جهاز مسح الأراضي - من سور القرآن الكريم .
 (١٠) طليق - اقترفت .
 (١١) منح - دولة أفريقية .



من صفر إلى ٩

						X
٢١			٤٢٣٥			
		١٨				
	٨			٥		
		٨				

ضع الأرقام من صفر إلى ٩ في أماكنها الصحيحة في الشريط المظلل أفقيا ورأسيا ، بحيث يكون حاصل الضرب الذى في المربعات الصغيرة صحيحا .



تقسيمات الهرم



على جانبي هذا الهرم توجد تقسيمات عديدة مختلفة . هل تستطيع أن تعرف شكل في الجانب الأيمن ينطبق على شكل في الجانب الأيسر ؟ اذكر رقم كل من الشكلين .

أكثر الأماكن ازدحاما بالمرور

أكثر النقاط ازدحاما بحركة المرور في العالم تقع عند تقاطع شارعين في لوس انجلوس بالولايات المتحدة الأمريكية ، فمتوسط مرور السيارات على مدى ٢٤ ساعة من اليوم وعلى مدى الأسبوع هو ٥٢٢٠٢٠ سيارة ، بمعدل ٣٦٣٠ سيارة في الدقيقة .

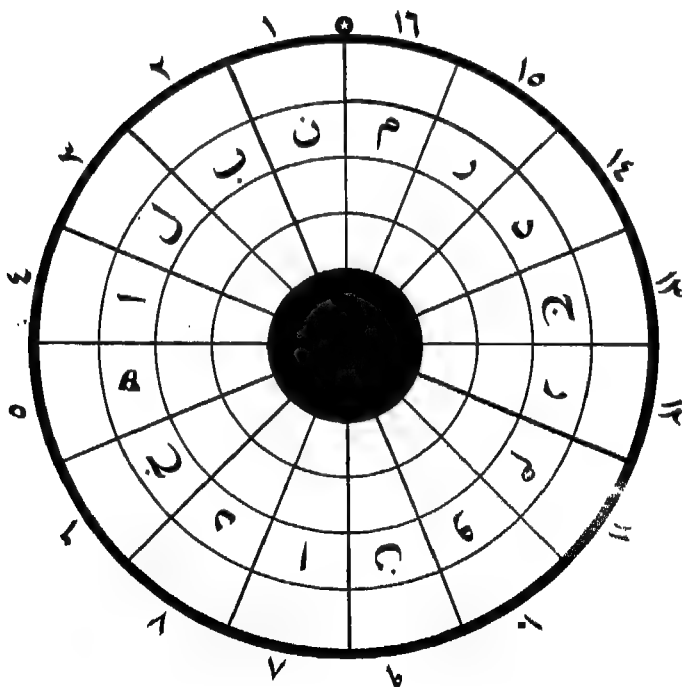
أما أعلى مناطق الازدحام بالسيارات في العالم فهي هونج كونج . ففي أول يناير عام ١٩٨٤ كانت هناك ٣٠٢١١٨ سيارة تتحرك على طرق طولها ٢٥٣ كيلو مترا بكثافة ١٤ و ٤ مترا للسيارة .

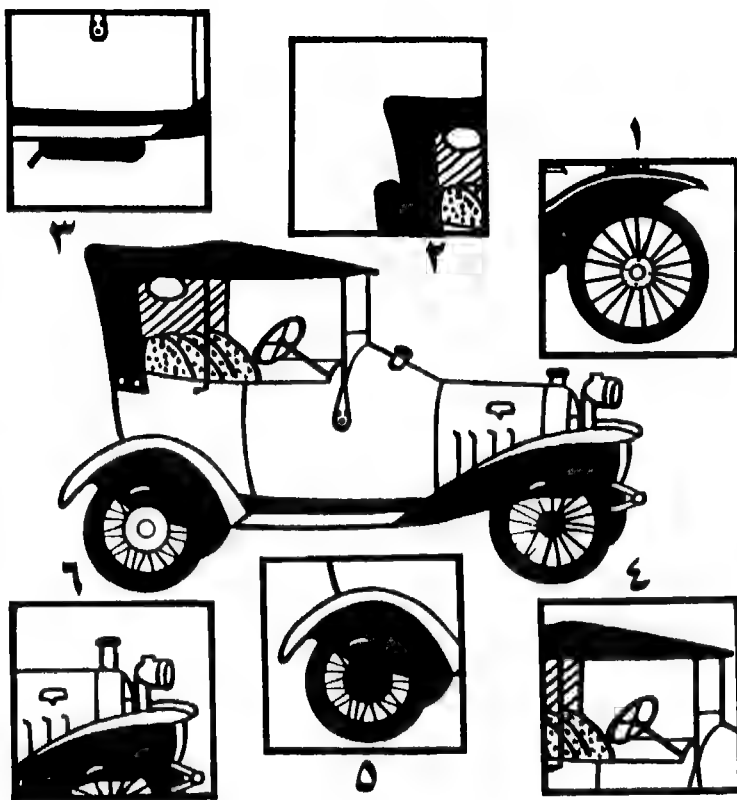


حول الدائرة السوداء

إذا عرفت الكلمات ذات الحروف الأربعة والتي نعطيك معانيها ، ووضعتها على الشكل وفقاً لأرقامها ، ستجد حول الدائرة السوداء اسم بطل وقائد إسلامي . للتيسير عليك نعطيك الحرف الثاني من كل كلمة . والكلمات لها المعاني التالية :

- (١) بد (٢) طريق (٣) الوز (٤) كاسب (٥) يسكن (٦) احسب (٧) فلك
 (٨) مرتفع (٩) أعوام (١٠) حالاً (١١) ينشئ (١٢) علماً (١٣) انفع (١٤)
 اقترب (١٥) من الطيور (١٦) يفرض .





الجزء الحقيقى من السيارة

المربعات الستة التى تحيط بالسيارة ، بها أجزاء تفصيلية من هذه السيارة . وحقيقة الأمر أن كل هذه التفاصيل مختلفة ، ماعدا التفصيل الذى فى مربع واحد . هل تستطيع أن تعرف رقم هذا المربع ؟



في المستشفى

كان المستشفى يتكون من ثلاثة عنابر ، وكانت الأسرة التي في هذه العنابر بعضها مشغول بالمرضى والبعض الآخر خاليا .

هل تستطيع أن تعرف عدد الأسرة المشغولة والخالية بكل عنبر مستعينا بالمعلومات التي نعطيها لك .

(١) مجموع الأسرة في العنابر الثلاثة ١٠٠ سرير .

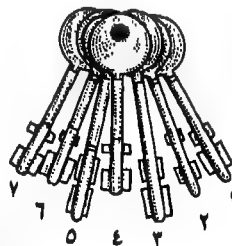
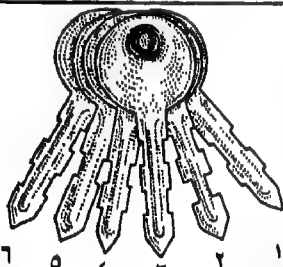
(٢) عدد المرضى في عنبر (أ) يكفي بالضبط لشغل الأسرة الخالية في عنبر (ب) وعنبر (ج) .

(٣) العدد الإجمالي للمرضى في عنبري (ب) و (ج) يكفي لشغل جميع الأسرة في عنبر (أ) .

(٤) يتساوى عدد الأسرة التي في عنبر (أ) وعنبر (ج) .

(٥) في عنبر (ب) يزيد عدد الأسرة المشغولة على الخالية بسريرين .

(٦) عدد المرضى في عنبر (أ) يزيد بثلاثة مرضى على الذين في عنبر (ج) .



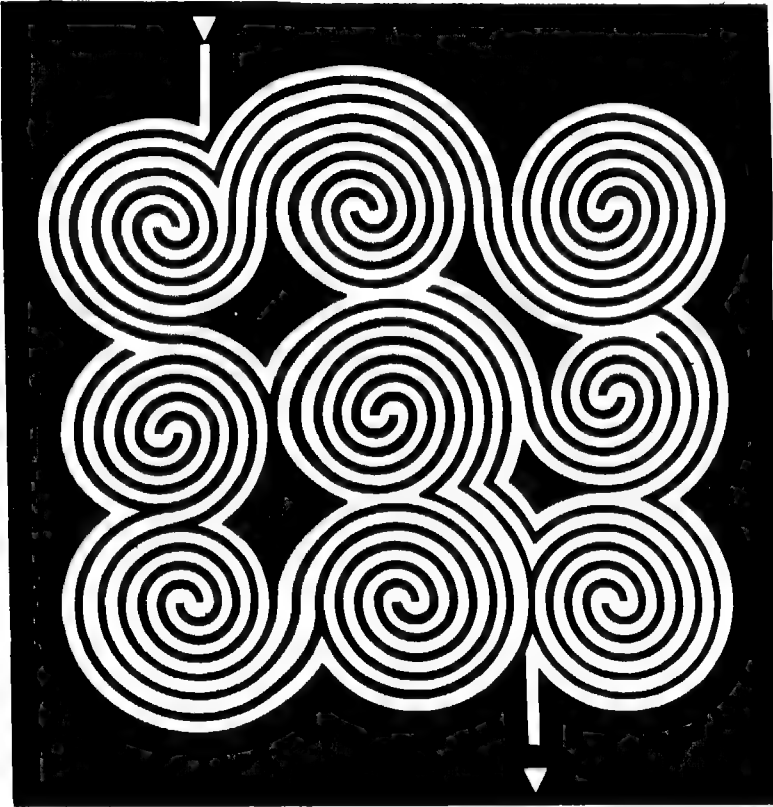
المفتاحان المتشابهان

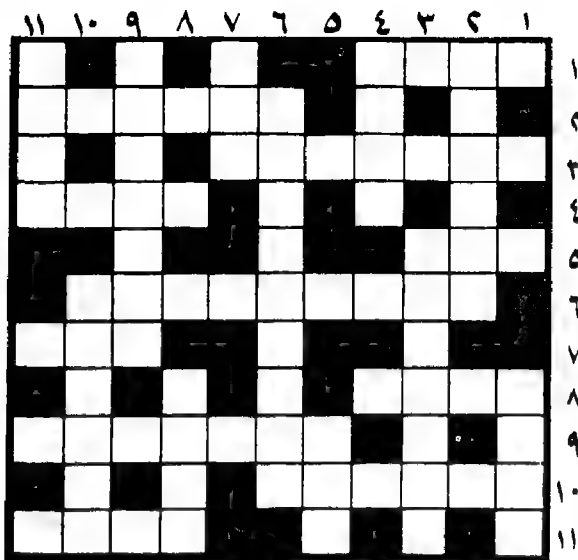
في كل مجموعة من مجموعتي المفاتيح ، يوجد مفتاحان متشابهان تماما ، هل تستطيع أن تعرف رقمي المفتاحين المتشابهين في كل مجموعة ؟



متاهة

حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من سهم الدخول أعلى الشكل ، إلى سهم الخروج أسفل الشكل .





كلمات متقاطعة



كلمات رأسية

- (١) أعدو .
- (٢) من الخارجين عن القانون .
- (٣) دولة آسيوية .
- (٤) ظهرت .
- (٥) كامل .
- (٦) أعمدة حجرية هابطة من سقوف الكهوف .
- (٧) لب .
- (٨) يحس .
- (٩) التمرين .
- (١٠) تلحق بها .
- (١١) من الغازات .

كلمات أفقية

- (١) وسيلة انتقال مائية .
- (٢) مجلة عربية قديمة .
- (٣) اللائق .
- (٤) متمكن .
- (٥) حالاً .
- (٦) مؤسس الدولة الأيوبية .
- (٧) جسم .
- (٨) صبر .
- (٩) من الفاكهة .
- (١٠) من أشكال الإنتاج الأدبي .
- (١١) في الصحراء .

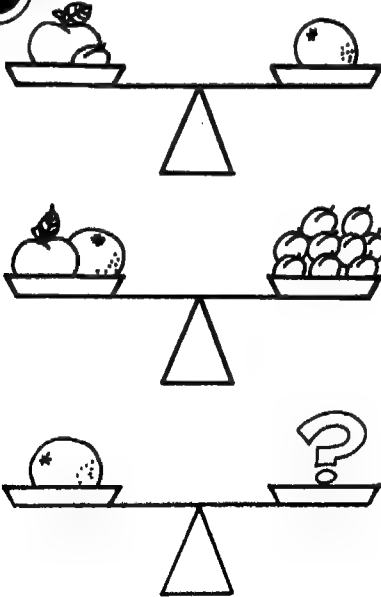


اثواب القماش

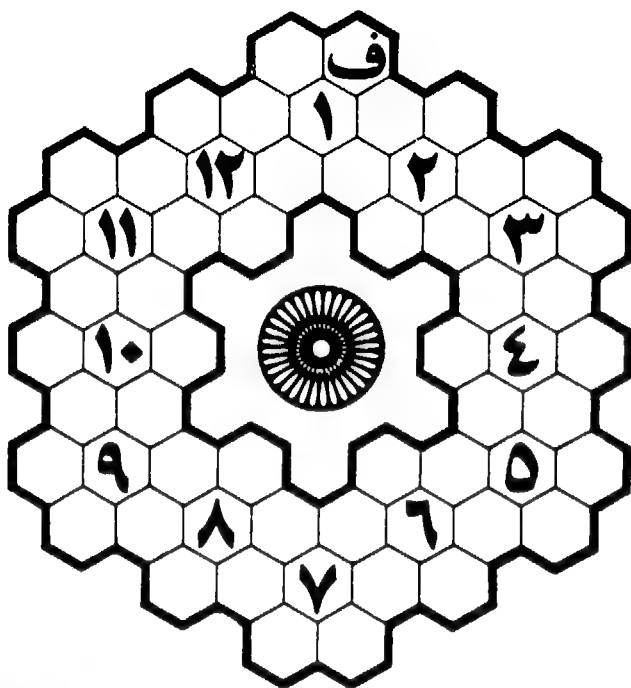
وقف بائع الأقمشة ينظم أثواب القماش الملونة على الرف . وضع الثوب الأحمر عند أحد الطرفين . وكان الثوب الأصفر على يسار الثوب الأزرق مباشرة . ولم يكن الثوب الأحمر بجوار الثوب البنى أو الأخضر . ولم يكن الثوب البنفسجى بجوار الثوب البنى أو الأصفر . وكان الثوب الأزرق على يسار الثوب الأخضر مباشرة . كيف كان ترتيب أثواب القماش على الرف ؟



كم وزن البرتقالة ؟



من متابعة وضع الميزان
في الرسمين الأعلى والأوسط ،
هل تستطيع أن تعرف عدد
ثمار البرتقوك التى تتوازن مع
البرتقالة ؟

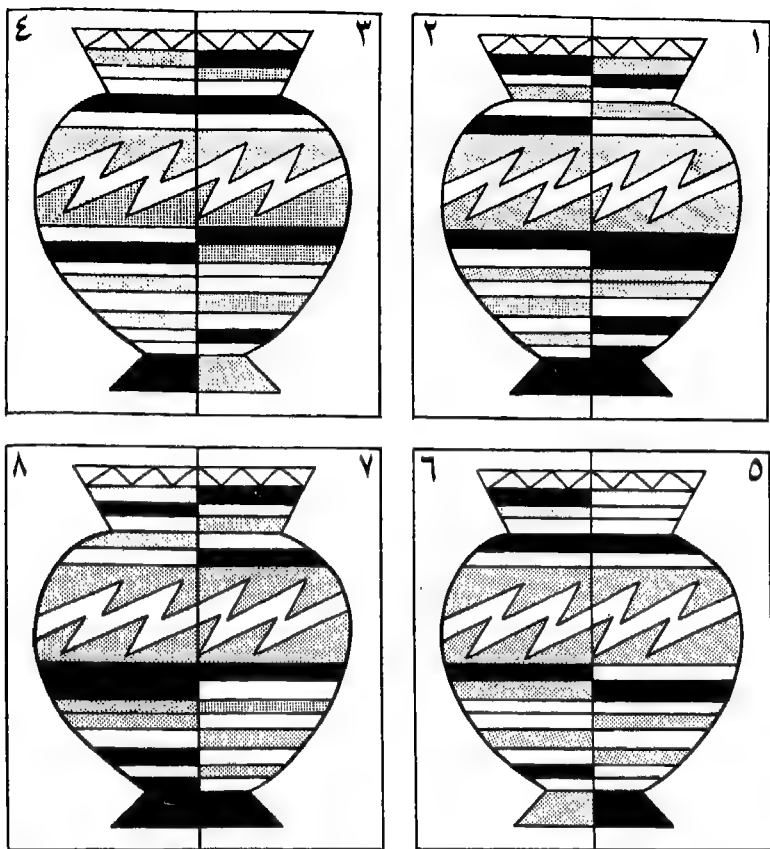


خلية الحروف

ضع في خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة التي نعطيك معانيها ، وبحيث يكون تتابع الحروف وفقاً لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ الكلمة من أى موقع حول الرقم . وللتسهيل ، أعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمات الأولى .

الكلمات لها المعانى التالية :

(١) شهر ميلادى (٢) يندهش (٣) تستفسر (٤) رأسها مخافة الله (٥) يدعيه لنفسه (٦) توافقه (٧) حلوى شرقية (٨) آلة عزف وترية شعبية (٩) نوع من الشركات (١٠) الموحى (١١) أفرضها (١٢) من وقت لآخر .



في متجر الأواني الخزفية

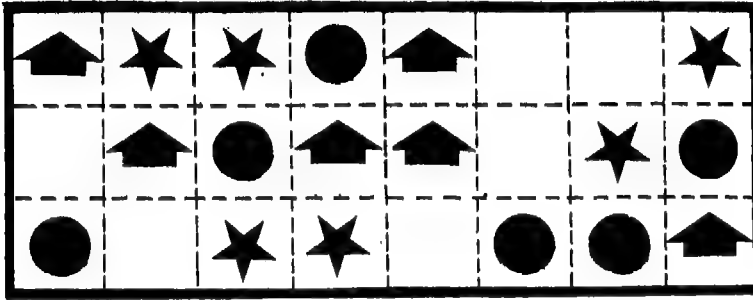
عامل النظافة في أحد محال الأواني الخزفية والمتحف ، صادفته مشكلة أثناء تنظيف المكان . لقد سقطت أربع أواني من فوق الرف ، فانكسرت كل منها إلى نصفين . أسرع العامل بوضعها على الرف ، لكنه أخطأ فلم يضع كل نصف إلى جوار نصفه الآخر .

هل تستطيع أن تعيد كل نصف إلى نصفه الآخر ؟



القسمه العادله

عبر الخطوط المنقطه ، حاول تقسيم المستطيل إلى ست قطع متساوية المساحة ، وإن كانت مختلفه الشكل ، بحيث تتضمن كل قطعة نجمة ، وسهم ، ودائرة سوداء .



أضخم غرامة في التاريخ

في ١٤ نوفمبر عام ١٩٨٦ ، قامت هيئة مراقبة النقد بالولايات المتحدة الأمريكية ، بتغريم ايفان بيوسكى البالغ من العمر ٤٩ سنة ، والمقيم في نيويورك ، مبلغ مائة مليون دولار ، لخرقه ومخالفته قواعد ونظم التعامل المالى .
وفي ٦ فبراير عام ١٩٨٥ ، قامت مؤسسة لويدز بلندن بتغريم بىتر ديكسون رئيس مجلس إدارة اتحاد « بىتر كامرون ويب » مبلغ مليون جنيه إسترلينى لإتهامه بساءة التصرف فى مبالغ تصل إلى ١٧, ٣٨ مليون جنيه استرلينى . وفى نفس الوقت قامت المحكمة العليا بتغريمه ٨, ٢ مليون جنيه استرلينى .

زعيم جزائري

إذا استطعت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة
ستجد في (٨) ألفيا اسم زعيم جزائري قاد المقاومة
ضد الاحتلال الفرنسي لبلاده .

كلمات أفقية

(١) عالم عربي قاس قطر الأرض أيام هارون
الرشيد - أديب فرنسي صاحب رواية
« تاناء » .

(٢) كاتب وخصاص عربي محاصر - مقام
موسيقى - للتخيير .

(٣) استجابات - عام - انحراف - في التخييل -
شعر ميلادي .

(٤) لغة - أول البشر - لفظة ضيق - صررت
الحمام .

(٥) نهر ده - حيوان - رجاء - حروف متشابهة .

(٦) زغب - نصف (قائل) - زخو - غلابت -
سباحة .

(٧) من أشكال الكتابة القديمة - واسع - قليلة
الرجود .

(٨) زعيم جزائري .

(٦) من الخضروات - من الزهور العطرية -
هلام .
(٧) من عناصر العمارة الإسلامية - من أوجه
القمر - مباشرة .

(٨) أجاب - أقرب - تستخدم في الإضاءة .
(٩) ساكن - شاك - أزمان .

(١٠) من الحرافض - بيوت - أرفع .
(١١) انقص - في السيارة - في الوجهه .

(١٢) بسط - من الحلى - للتخيير .
(١٣) من الأنبياء - حيوان - من أشهر فلاسفة
الأندلس .

(١٤) لدغ - من الأقاليم السعودية - كلمة
(عراك) .

(١٥) أدركت - أديب مصري راحل .
(١٦) زغب - أرسد في القم - هرم .

(١٧) عاصمة تونس - راجيون - ظهر .
(١٨) نهر أوروني - شهر هجري .

(١٩) نصف (سوار) - من القارات - استنكر .
(٢٠) دولة أوروبية - مستحيل - نصف (يلمع) .

(٩) يميت - مؤثر وضع فيه الحفباء سوريا ولبنان
تحت الاستبداد الفرنسي - اجشم -
الاستهزاء .
(١٠) من النجار - اشغل - عالم عربي كيميائي
قديم من الملاحين .

(١١) عاشقة شهيرة - هزبه - يقبله العقل .
(١٢) طائر - نسكب - أوكله - خاطر .

(١٣) من الأقارب - متشابهان - مضيق -
مكاسب .

(١٤) من الجامعين - حروفان متشابهان - من
تندق الأدب - أنكر .

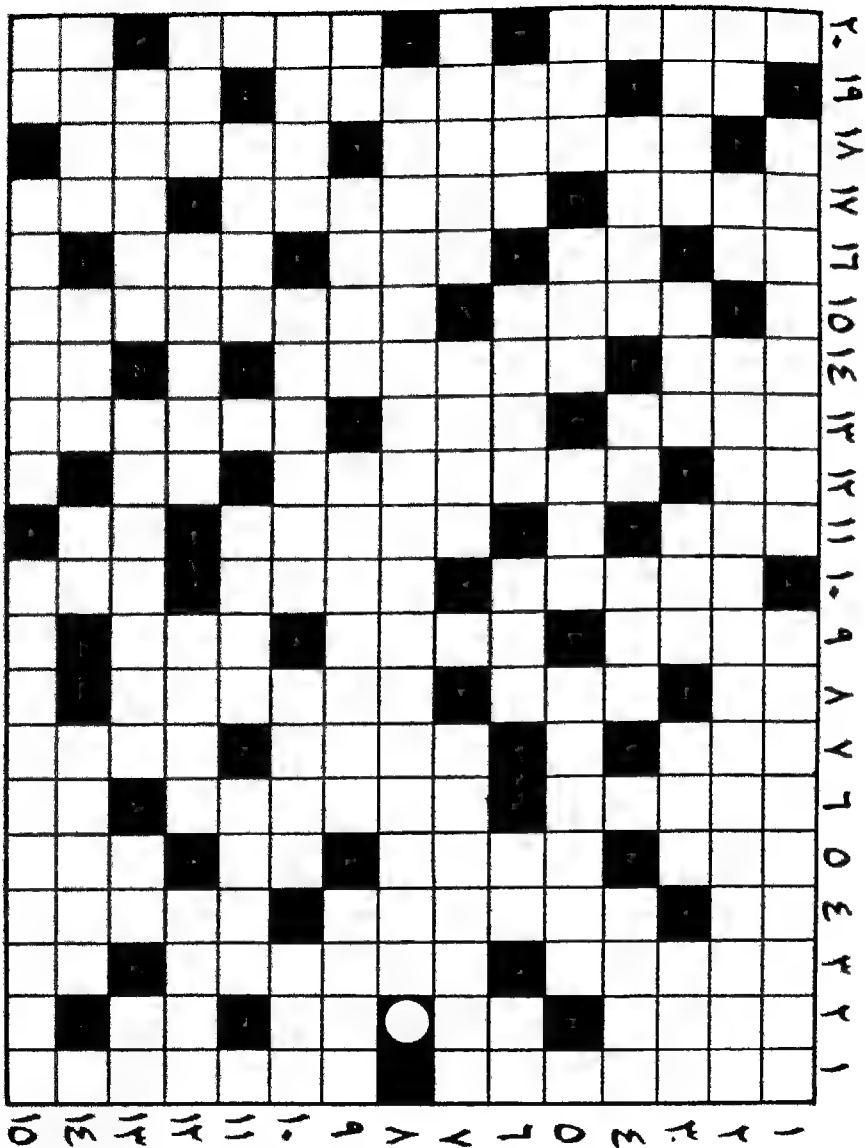
(١٥) وثيقة شهيرة في التاريخ الإنجليزي - يعون -
بقي .

كلمات رأسية
(١) من العناصر الكيميائية - من مراكز اللعب
في كرة القدم .

(٢) أسجن - أخفى - للتخيير - حروفان
متشابهان .

(٣) حقيقة - من المذاهب الإسلامية - لفظ .
(٤) نصف (تالف) - يتلقى - يتألق .

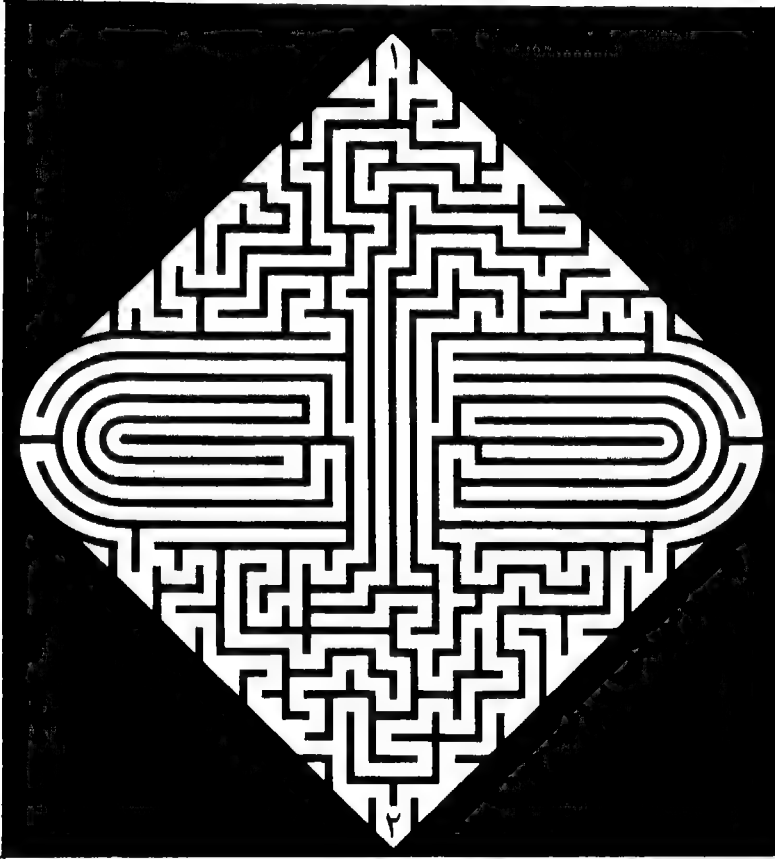
(٥) عملة أوروبية - وافي - للتعريف - ضمير .



متاهة

١٩

حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم
(١) أعلى الشكل ، إلى رقم (٢) أسفل الشكل .





الآباء والأبناء

نظر بترفع إلى المائدة القريبة منا في المقهى ، وقال : « أترى هؤلاء الأربعة الذين يلعبون الدومينو ؟ . . أنهم لا يتوقفون عن اللعب منذ قدومهم عصرا وحتى اغلاق المقهى كل يوم » .

قلت : أنت تعرفهم إذن ؟

قال : طبعاً . . سعد وجميل يلعبان ضد سعد وأحمد . . ولكن أكثرهم مهارة هو توفيق .

نظرت إليهم متعجبا للوهلة الأولى ، ثم قلت محاولاً أن أفهم معنى كلامه : « ومن هو توفيق فيهم ؟ » .

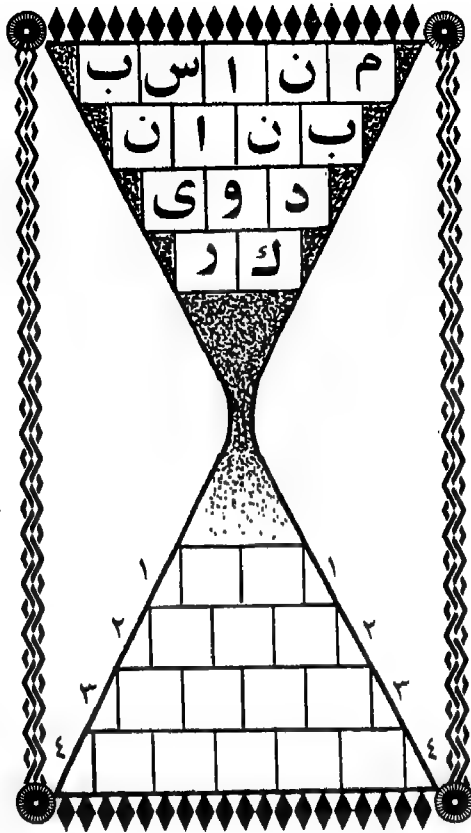
أجاب في ثبات : ذلك الشاب الذى يجلس إلى يسار توفيق !

وقعت في حيرة ، لكنى اكتشفت أخيراً أن سر الخلط يرجع إلى أن صديقى كان يتكلم مرة عن الاسم الأول للشخص ، ثم يتكلم مرة أخرى عن اسم الأب .

فإذا كان الجالسون حول مائدة اللعب هم : جميل سعد ، وسعد توفيق ، وتوفيق أحمد ، وأحمد جميل . . فمن كان شريك توفيق أحمد في اللعب ؟

رقم الدائرة

تأمل العلاقة بين
الرقمين في المثلثين والرقم
الذى في المربع ، ورقم
الدائرة . ثم حاول أن
تعرف الرقم الذى يجب
أن يحل محل علامة
الاستفهام في الدائرة التى
بالشكل السفلى .



ساعة الحروف

في هذه الساعة القديمة ، نستبدل الحروف الأبجدية ، بحبات الرمل . وهذه الحروف عندما تسقط إلى أسفل ، لا تحتفظ بنفس ترتيبها . هل تستطيع أن تعرف الكلمات الجديدة التي تصنعها هذه الحروف إذا كانت معاني الكلمات هي :

- | | |
|---------------------|-----------------|
| (٢) قنوط | (١) في العروق |
| (٤) ظاهرة جغرافية | (٣) أولاد |



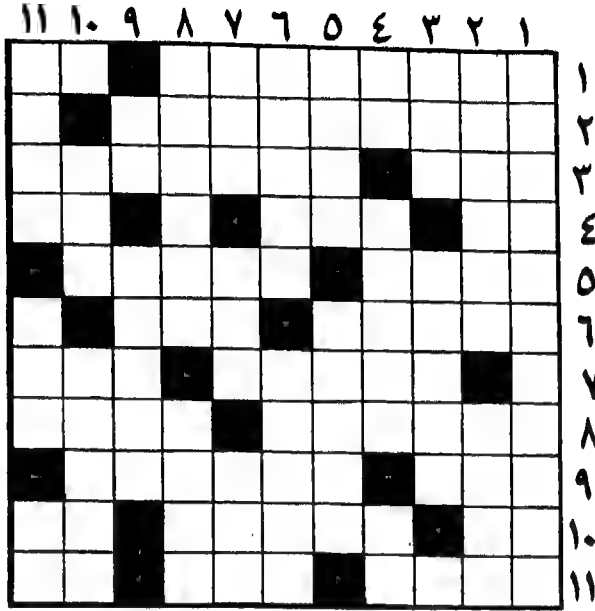
الأزواج الخمسة المتطابقة

الرسم العلوى والرسم السفلى مقسمان إلى مربعات ، يمكن تحديد أى مربع باستخدام الحروف أفقيا والأرقام رأسيا .

بين الرسمين العلوى والسفلى مربعات متطابقة ، عددها خمسة أزواج . هل تستطيع أن تحدد الأزواج الخمسة من المربعات المتطابقة ، التى قد تكون مختلفة

فى وضعها ؟





كلمات متقاطعة

- كلمات أفقية**
- (١) وزير من شعراء الأندلس - (٧) مشاق ومصاعب شديدة - حلق .
- متشابهان . (٢) مضيق عربي .
- (٣) ثقل - لا يقبلون .
- (٤) للتخير - يحمى - جوهر .
- (٥) عاصمة أوروبية - للتبعد .
- (٦) من الإمارات العربية - إباء .
- (٨) القلم - عمودى .
- (٩) حفرة عميقة - زجاجة .
- (١٠) بحر - يصاحب اللحن - من
- الوالدين .
- (١١) سهلة - دار - مناص .

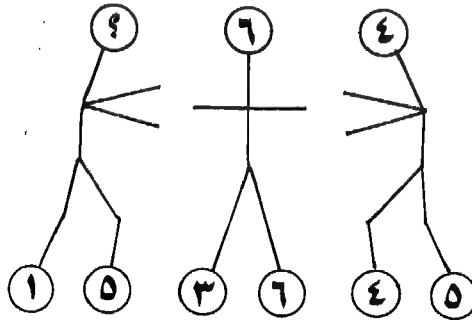
كلمات رأسية

- (١) شاعر من بلاط الرشيد .
 (٢) من الأعشاب الطبية - غاصمة
 (٣) نشفى - صفة للمعركة العنيفة .
 (٤) نصف (زائل) شهر ميلادى -
 (٥) يناسب - نقابل .
 (٦) من غدد الإنسان - اجازى على
 (٧) كَلَّتْ - يخرج عن مساره - أبصر .
 (٨) نمرهم - أفزعت .
 (٩) رخص - ظاهرة جغرافية .
 (١٠) مضت - اطالة .
 (١١) حيوان مستأنس - عدو - بسط .



الرقم فى الرأس

تأمل العلاقة بين الرقم الذى فى الرأس ، والرقمين اللذين فى القدمين ، بالنسبة للرجل الأول والرجل الثانى . ثم حاول أن تعرف الرقم الذى يجب أن يكون فى رأس الرجل الثالث الذى إلى اليسار .





متاهة القناع الإفريقي

هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر متاهة القناع الإفريقي ، من سهم الدخول إلى سهم الخروج ؟

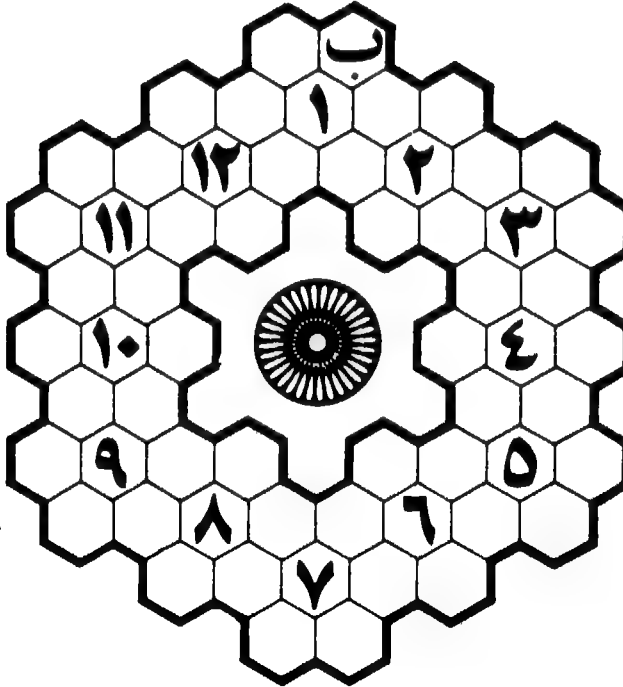


خلية الحروف

ضع فى خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة ، التى نعطيك معانيها ، بحيث يكون تتابع الحروف وفقا لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ الكلمة من أى موقع حول الرقم . وللتسهيل ، أعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمة الأولى .

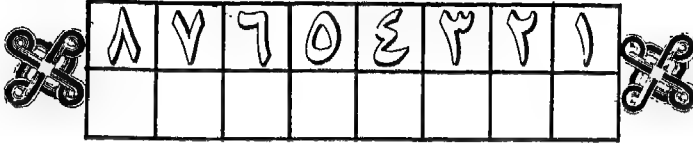
الكلمات لها المعانى التالية :

- (١) دولة أوروبية (٢) الخفقان (٣) مدينة مقدسة (٤) فى النبات المتسلق (٥) الطريق (٦) ينطقون (٧) عاصمة إفريقية (٨) الكساد (٩) فن شعبى مسرحى (١٠) القرن (١١) ماشينا (١٢) فيلم لأم كلثوم .





شخصيات عربية



مؤرخ وجغرافي عربى ، أشهر أعماله « كتاب البلدان » ، اسمه مكون من ثمانية حروف :

الحروف ٨ ، ٧ ، ٥ ، ٢ بمعنى يرضى .

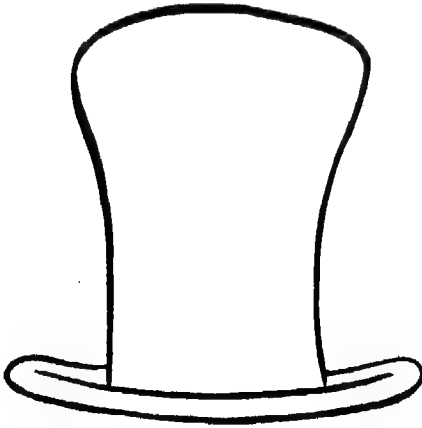
الحروف ٤ ، ١ ، ٢ ، ٣ بمعنى مرتفع

الحروف ٧ ، ٦ ، ٥ آلة نفخ

الحروف ٢ ، ٤ ، ٧ بمعنى لهُو



بمجرد النظر

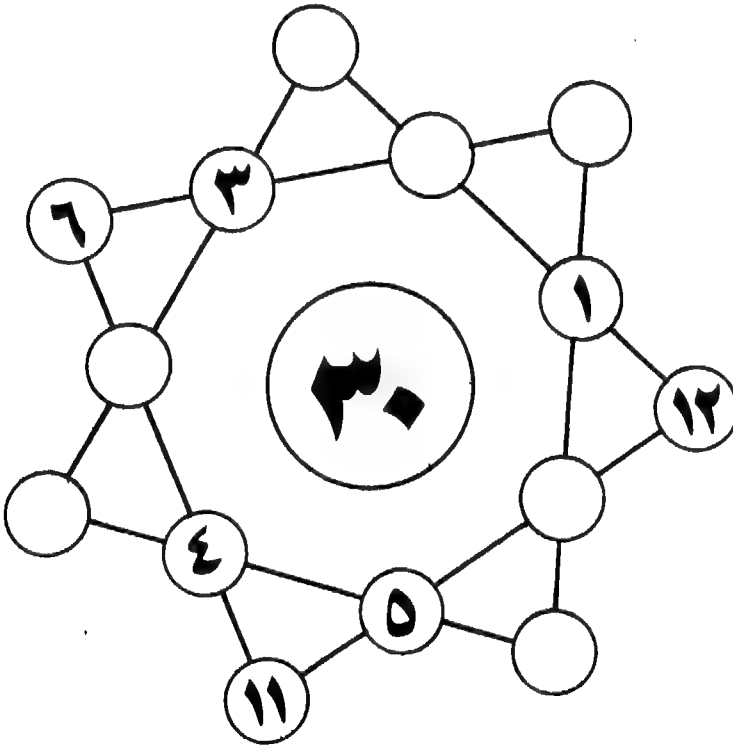


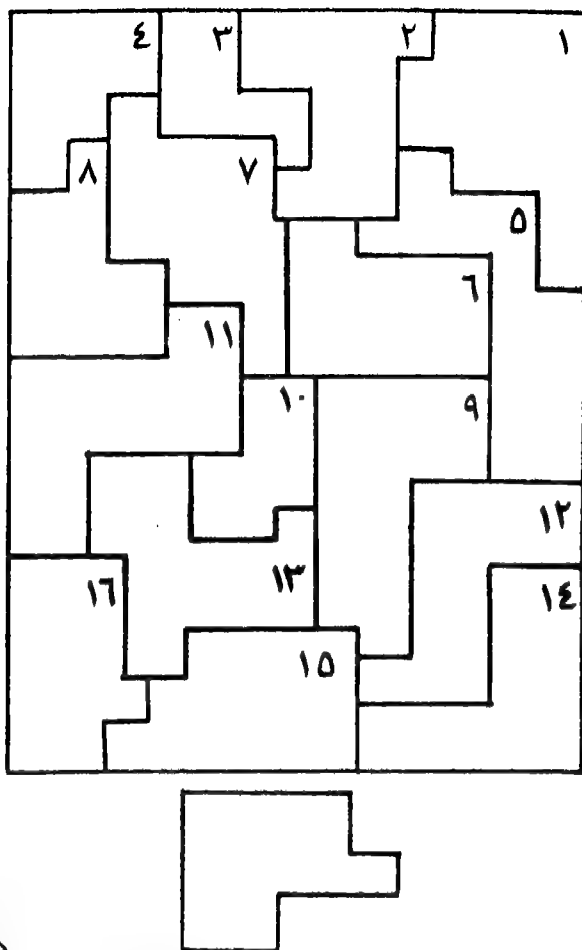
دون استخدام أية وسيلة
من وسائل القياس ، حاول
أن تعرف بمجرد النظر أيهما
أكبر ، ارتفاع القبعة أم
عرضها ؟



نجمة الأرقام

حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر عند تقاطع خطوط نجمة الأرقام، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائماً هو الرقم الذى فى قلب النجمة ، أى ٣٠ .





ابحث عن هذه القطعة

القطعة المرسومة تحت المستطيل الكبير ، هي واحدة من القطع ذات الأرقام التي يتكون منها . . هل تستطيع أن تعرف رقم هذه القطعة ؟

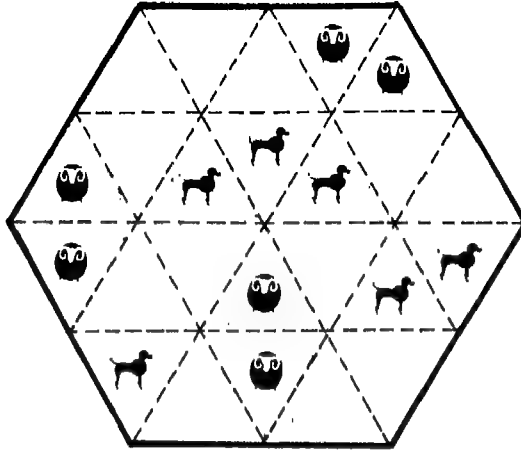


الحرف المختار

ضع في الأعمدة الرأسية الكلمات ذات الستة حروف التي نعطيك معانيها . الحرف الذي يجيء في المربع الذى به النجمة ، انقله إلى نهاية العمود داخل الدائرة ، لتحصل أفقياً على اسم : أشهر مؤرخى العصر العباسى
(الأرقام الصغيرة لمساعدتك . كل رقم منها يقابل نفس الحرف الأبجدى دائماً) .

- (١) مجلس نيا بى .
- (٢) دولة أوروبية .
- (٣) البحر الكبير .
- (٤) حقول فاكهة .
- (٥) فى المحكمة .
- (٦) القروض .

٦	٥	٤	٣	٢	١
		★			
٢	٣		٢	١	١
	★				
٦		٧	٦	٥	٤
				★	
٨	٢	٢	٢		٦
★					
	١٢	١١	١٠	٩	٣
					★
٥	١٤	١٣	١٣	٨	
			★		
٩	١٥	٩		٢	٩



عبر الخطوط المنقطة ، حاول تقسيم
الشكل السداسي إلى ست قطع متساوية
المساحة ، وإن كانت مختلفة الشكل ، بحيث
تتضمن كل قطعة :
حروف ، وكلب

القسم العادلة



السمة الكبيرة

كان ذيل السمة الكبيرة يزن ٩ كيلوجرامات ، وبلغ وزن الرأس ما يساوي
وزن الذيل بالإضافة إلى ثلث جسمها . وكان وزن جسم هذه السمة يساوي
وزن الذيل والرأس معا .

ما هو وزن السمة الكبيرة بأكملها ، الجسم والذيل والرأس ؟

إذا استطعت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة

ستجد في (٨) أقفا اسم خليفة فاطمي -

كلمات أفقية

- (١) مصق صرى - من الآثار اليونانية القديمة -
- (٢) من الغارات - حوفان متشابهان - على نفس الإنفاج - نصف (دائه) -
- (٣) نصف (رسول) - يبلغ قفله - ولاية (أمريكية - عملة روسية -
- (٤) رصيق - ضعف - كاسب -
- (٥) حطر - ولاية أمريكية - من أنواع المرسقي العربية -
- (٦) تورين - أغراض - طائر لا يطير - للاستفهام -
- (٧) قس وطبيب من أعلام الكهاية الفكاكية الفرنسية - من الأفاقي - رائد الهندسة التعليمية -
- (٨) خليفة فاطمي فتح مصر وأسس القاهرة -

(٩) وحدة قياس كورباء - عاشق شهير - راهب

(٧) نصف (داني) - أرشد هم - للتفسير، (٨) فيلم لام كلثوم - من الجراح -

(٩) شاعر أندلسي - هاية -

(١٠) تائق - الأرق - غات -

(١١) من فزين القوق - أغنى - مستكشف جغرافي قام بأول رحلة بحرية حول العالم -

(١٢) نصف (فراخ) - بيت الأسد - فح -

(١٣) الأسطول الأسباني الذي حاول غزو بريطانيا في القرن السادس عشر - دبلوماسي ومكتشف جغرافي نرويجي معروف - نصف (باهت) -

(١٤) من أنواع النسيج - دولة أوروبية -

(١٥) مقام موسيقي - متلادية - بترجم -

(١٦) على جسم بعض الحيوانات - نقص - دك - نصف (هياه) -

(١٧) من أجزاء البيت - في النار - نسق -

(١٨) فثك - الأمنيات -

(١٩) عدد - يسط - يقابل -

(٢٠) من المماد الحامدة - لاصب -

كلمات رأسية

- (١) لباس الضبط - إلة الجبال الأفريقية -
- (٢) دولة أوروبية - من أعظم علماء الرياضة في القرن الثامن عشر -
- (٣) مناص - ينقل إلى العربية - حرب - حوفان متشابهان -
- (٤) أبني - حوفان متشابهان - حماية -
- (٥) من الثار - شفاء - يسر -
- (٦) فاقد العقل - يرجو - أحد الوالدين -

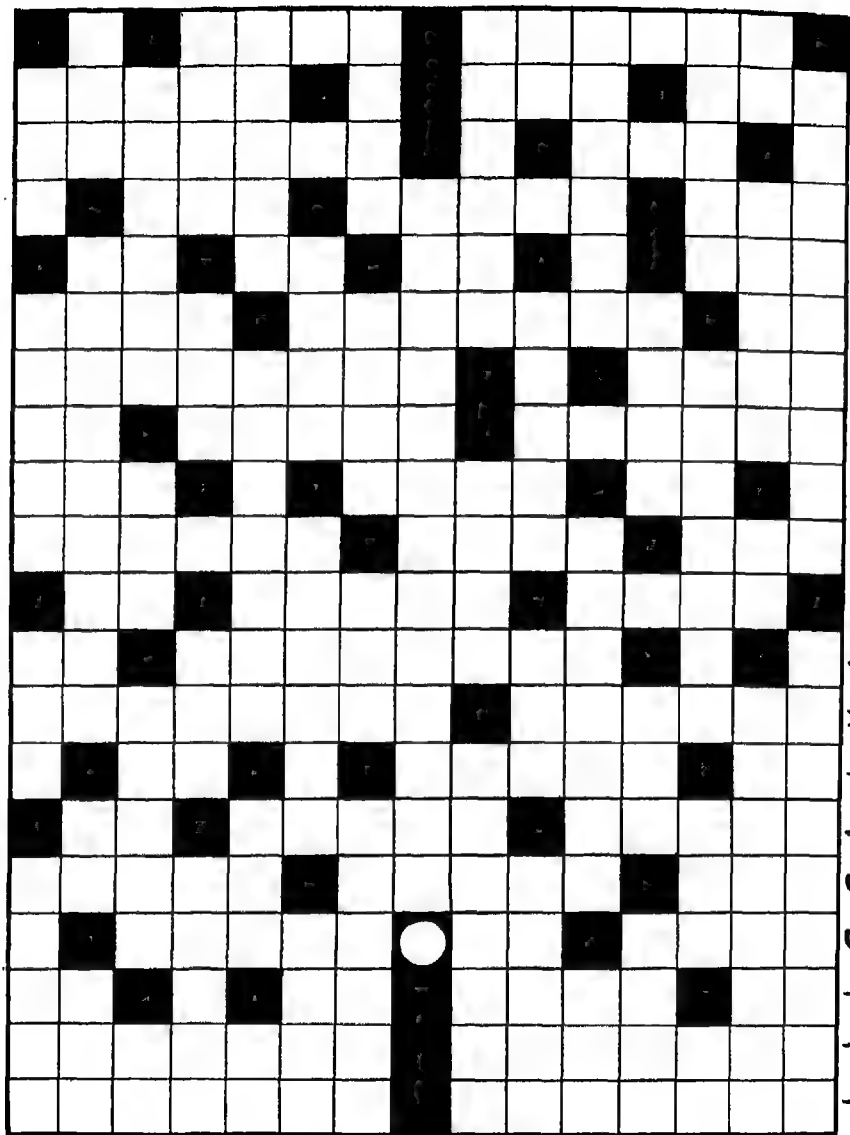
(٤) رصيق - ضعف - كاسب -

(٥) حطر - ولاية أمريكية - من أنواع المرسقي العربية -

(٦) تورين - أغراض - طائر لا يطير -

(٧) قس وطبيب من أعلام الكهاية الفكاكية الفرنسية - من الأفاقي - رائد الهندسة التعليمية -

(٨) خليفة فاطمي فتح مصر وأسس القاهرة -



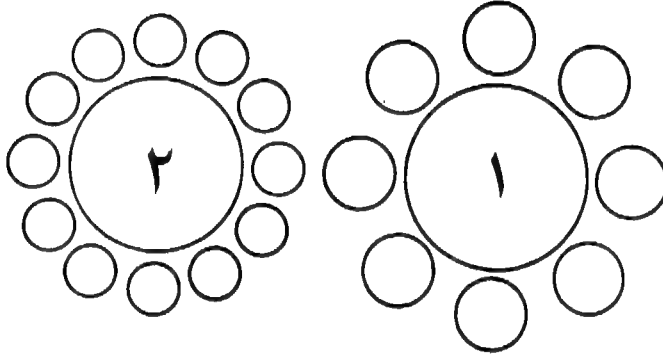
Y. 19 1A 1V 17 10 1E 1F 11 1. 9 A V 7 0 E Y Y 1

0 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



بمجرد النظر

دون استخدام أى وسيلة من وسائل القياس ، هل تستطيع أن تعرف أيهما أكبر ،
الدائرة (١) ، أم الدائرة (٢) ؟

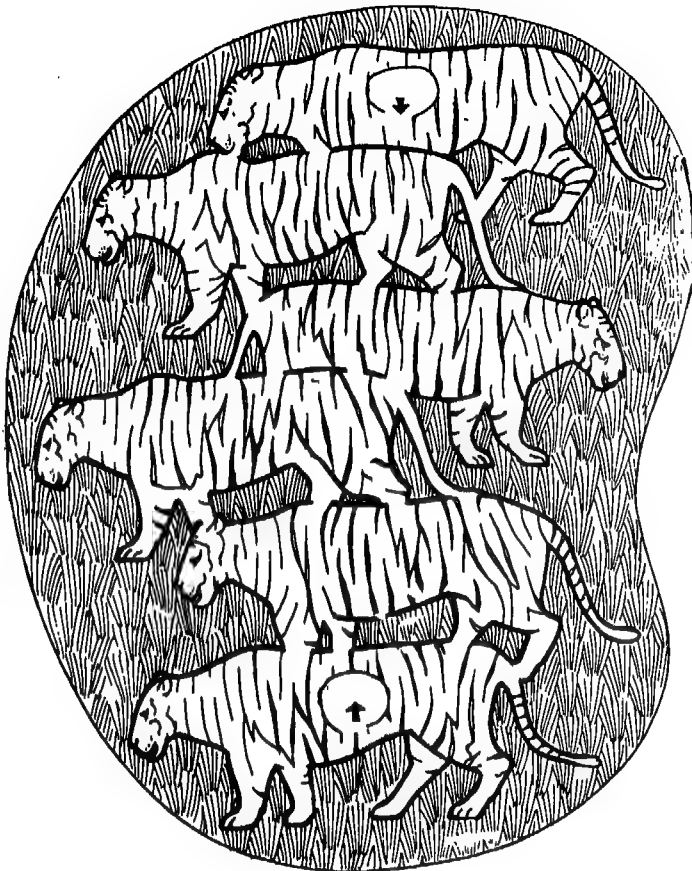


رياضة رفع الأحجار !

بدأت مسابقات رفع الأثقال برفع الأحجار ، خلال الألعاب الأولمبية القديمة . أما أول بطولة حديثة لرفع الأثقال ، وقد أطلق عليها بطولة العالم ، فقد جرت في مقهى مونيكو فى حى بيكاديللى بلندن ، فى ٢٨ مارس ١٨٩١ ، أى منذ أكثر من مائة سنة . ثم أقيمت هذه البطولة بعد ذلك فى فيينا بالنمسا فى يومى ١٩ ، ٢٠ يوليو ١٨٩٨ ، وهى أول بطولة يعترف بها اتحاد رفع الأثقال العالمى عندما تم تأسيسه عام ١٩٢٠ .

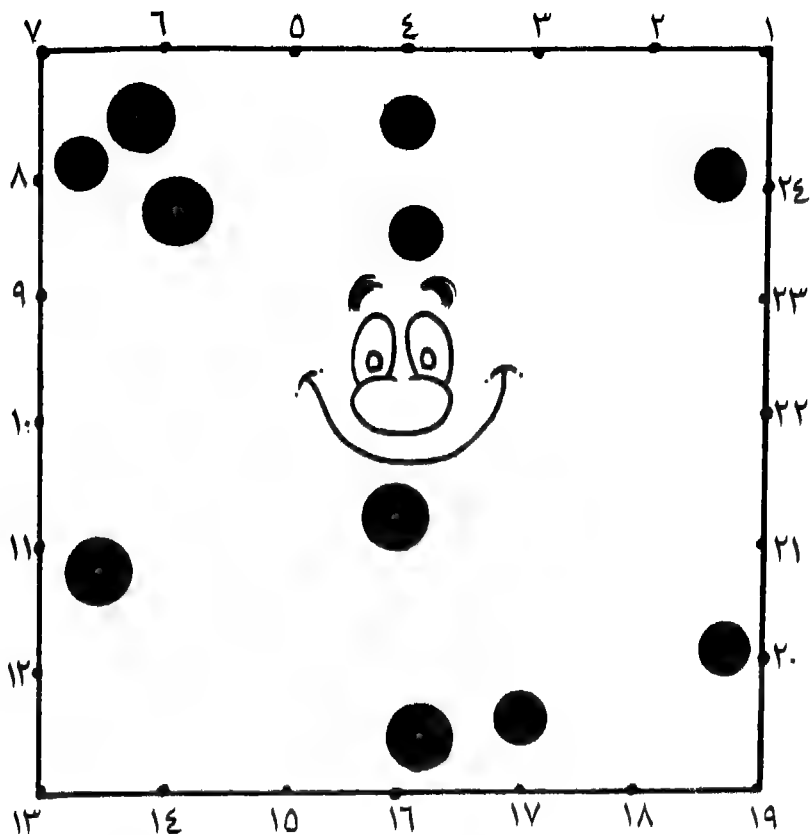
أما أول بطولة جرت برعاية الاتحاد فقد عقدت فى تالين عاصمة إستونيا فى يومى ٢٩ و ٣٠ أبريل ١٩٢٢ ، وقبل أن تصبح إحدى جمهوريات الاتحاد السوفيتى .

أما أول بطولة رفع أثقال للنساء فقد عقدت فى الولايات المتحدة الأمريكية ، بميامى ، فى أكتوبر ١٩٨٧ .



متاهة النمر

هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر متاهة هذه النمر ، من السهم العلوى ، وحتى السهم السفلى ؟



الخطوط الخمسة

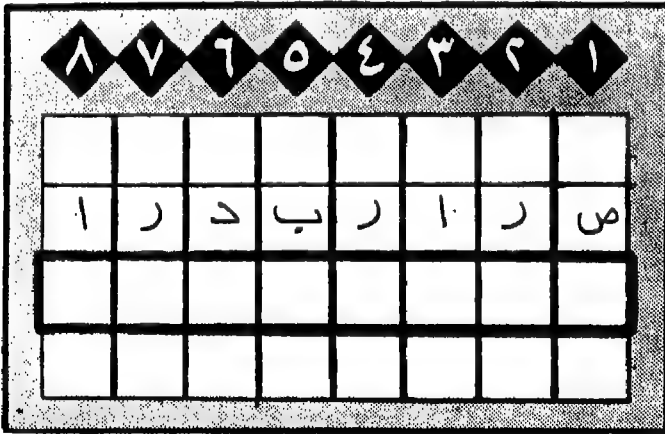
هل تستطيع أن تمد خمسة خطوط مستقيمة ، من النقط التي عندها الأرقام ، فتقسم المربع إلى خمسة أقسام ، يتضمن كل منها دائرتين سوداوتين ؟

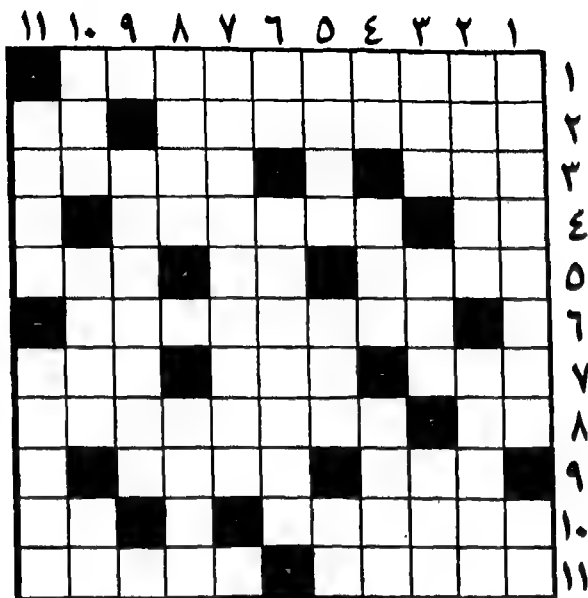


المدينة المطلوبة

ضع على الشكل الكلمات الثمانية الرأسية ، ذات الحروف الأربعة ، وفقا لأرقامها .
ستجد في الإطار السميكة مدينة اسمها مكون من ثمانية حروف . للتفسير ، أعطيناك
الحرف الثاني من كل كلمة .

- | | |
|------------------|-------------------------|
| (١) غير فارغ . | (٥) من أدوات الحداد . |
| (٢) ابتهاج . | (٦) عتيق . |
| (٣) قاست . | (٧) في الصحراء . |
| (٤) أجر شهري . | (٨) مرتفع . |





كلمات متقاطعة



كلمات أفقية

(٥) وقع أقدام - رمز رياضي - مصدر

الذهب .

(٦) مجلس نيابي .

(٧) تجول - حيوان قارض - من إمارات

الخليج .

(٨) رغب - فصيلة من المجلات .

(٩) من الأمراض - يوضح .

(١٠) مادة سامة - حرف موسيقى .

(١١) من الزهور - من مواعيد الصلاة .

(١) مؤلف مسرحي وشاعر انجليزي

شهير .

(٢) مؤرخ عربي وصاحب « وفيات

الأعيان » - أحصى .

(٣) واضح - من الحرف التاريخية .

(٤) متشابهان - من المتصوفة

الإسلاميين .

(٦) متشابهان - اكتشاف أثرى ساعد

على حل لغز اللغة المصرية
القديمة .

(٧) الاسم القديم لغانا .

(٨) حيوان نادر - عملة عربية .

(٩) معركة انتصر فيها العرب على
البيزنطيين .

(١٠) ظاهرة جوية - أخبر - لفظ .

(١١) أزمان طويلة - ينتخب .

كلمات رأسية

(١) عاصمة فولتا العليا - عمر .

(٢) نبات متسلق - لقب قصاص عربي
معاصر راحل .

(٣) يكل - قنوط - عابر .

(٤) في الرأس - جمال - أقرب .

(٥) ظاهرة جغرافية - وقر - عملة
آسيوية .

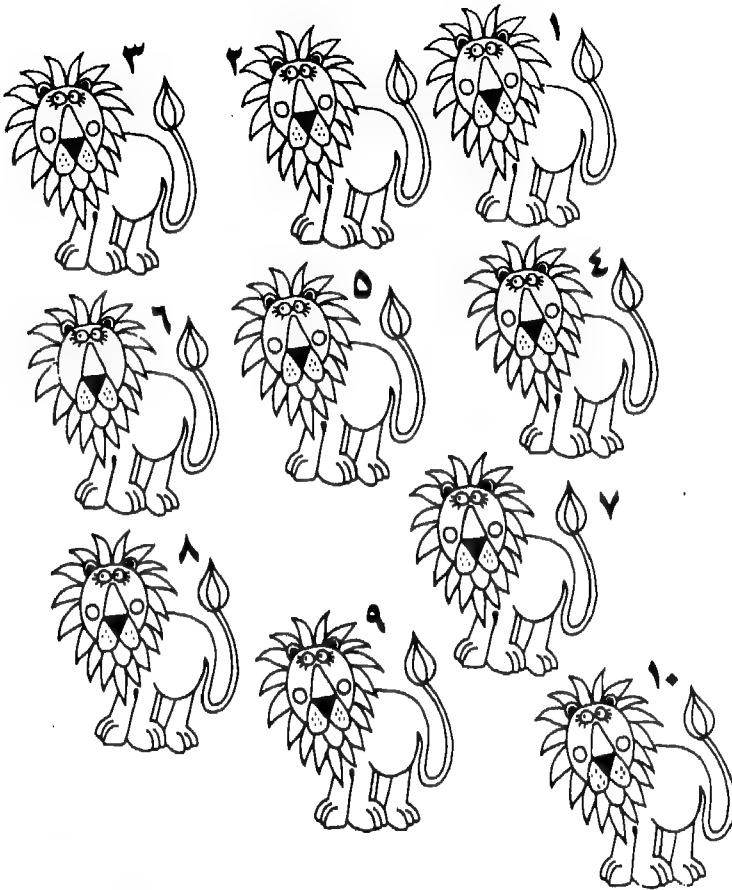


مربع الأرقام

١٦ =	٩		
١٤ =			٨
١٥ =		٦	

١٦ = ١٧ ١٤ ١٤ ١٦

هل يمكنك أن تضع
الأرقام من ١ إلى ٩ في
المربعات الصغيرة ،
بحيث يصل المجموع إلى
الرقم الذي في نهاية كل
حرف أو عمود أو قطر ؟
وللمساعدة وضعنا
لك ثلاثة أرقام في
أماكنها .



الأسد الغريب

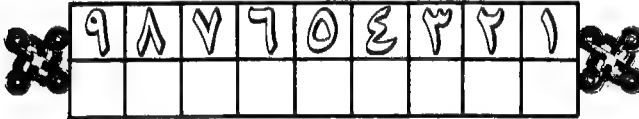
هل تستطيع أن تحدد الأسد الغريب ، بين هذه الأسود العشرة ؟ وفيما يختلف الأسد الغريب عن باقي الأسود ؟



منحة العيد

قرر الأب أن يوزع ألف قرش على أبنائه الخمسة ، وقرر أن تتفاوت أنصبة الأبناء وفقا لأعمارهم ، بحيث يحصل الابن الأكبر على ٢٠ قرشا أكثر من الابن الأصغر منه مباشرة . . وهكذا .

هل تستطيع أن تحدد المبلغ الذى تسلمه الابن الأصغر ؟



شخصيات عربية

عالم فلك وبصريات عربى معروف ، اسمه مكون من تسعة حروف :

الحروف ٨ ، ٧ ، ٥ بمعنى أسد

بمعنى أنعس ٩ ، ٤ ، ٣ ، ١

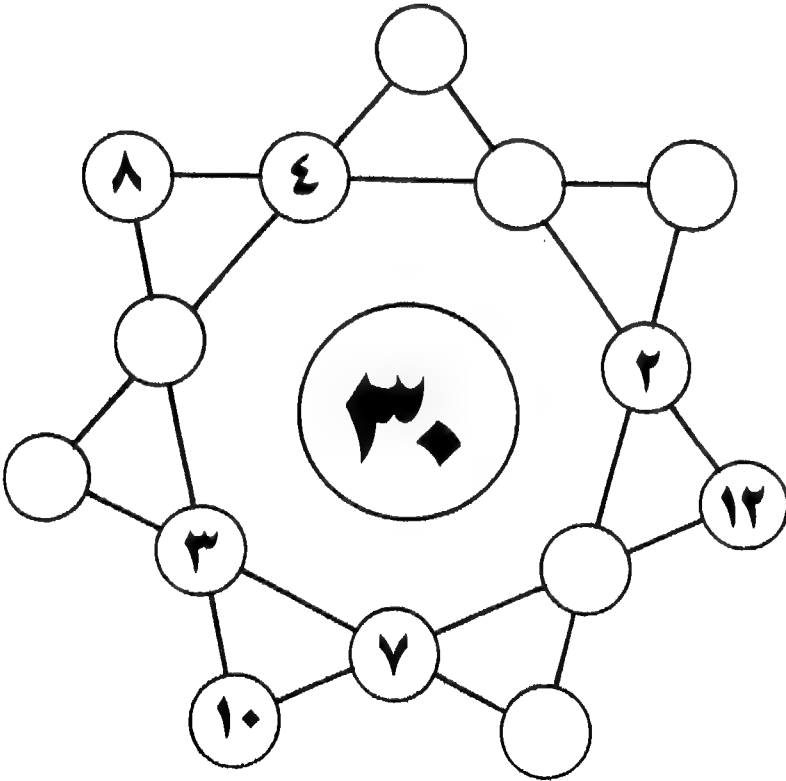
بمعنى يثور ٢ ، ٦ ، ٧

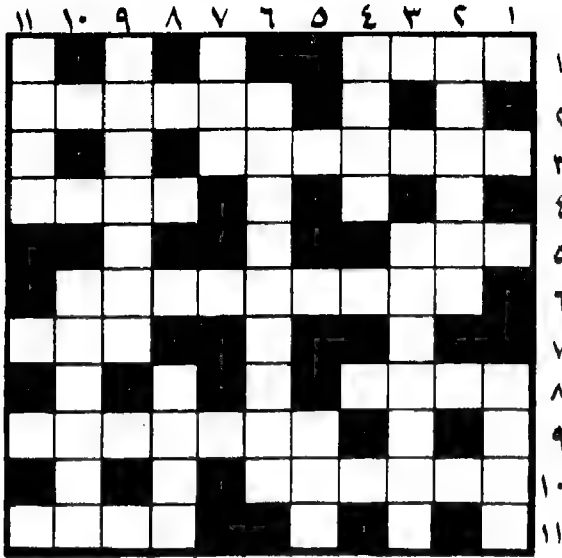
بمعنى نموذج يحتذى ٥ ، ١ ، ٨ ، ٩



نجمة الأرقام

حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر التى تراها عند تقاطع خطوط
نجمة الأرقام ، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائما هو الرقم الذى فى
قلب النجمة ، أى ٣٠ .





كلمات متقاطعة



كلمات رأسية

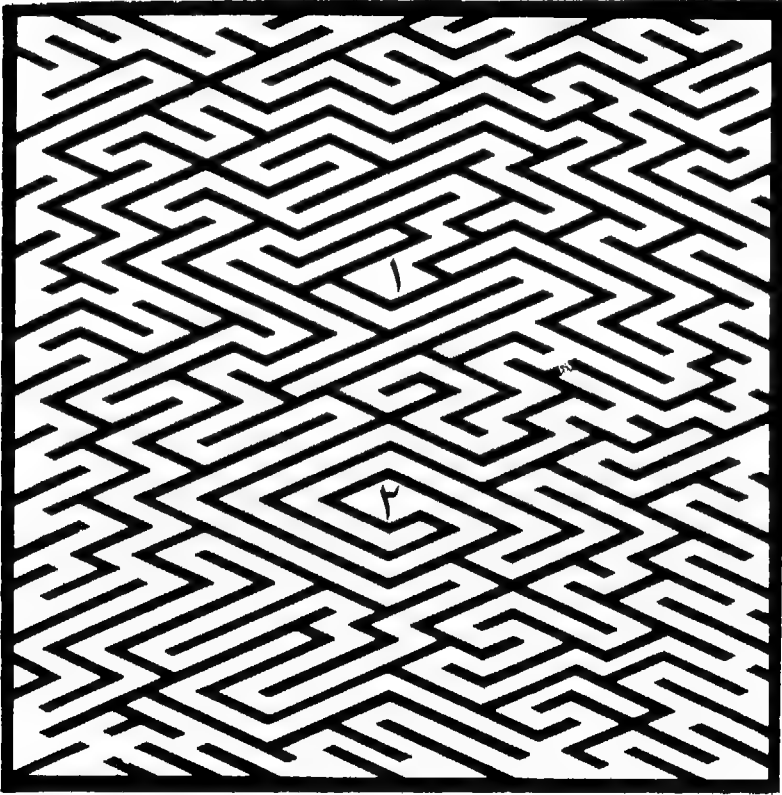
- (١) أراضي مرتفعة .
- (٢) من القارات .
- (٣) من الزواحف .
- (٤) يقصد .
- (٥) صحارى .
- (٦) مسرحية معروفة لبرنارد شو .
- (٧) زمن طويل .
- (٨) وسيلة انتقال مائية .
- (٩) يحشمهما .
- (١٠) ينامون .
- (١١) أطراف الأصابع .

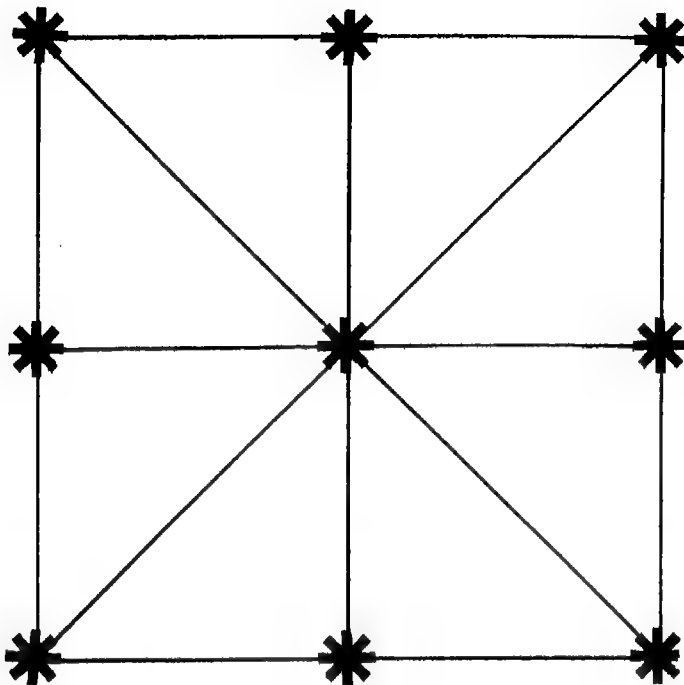
كلمات أفقية

- (١) ثمين .
- (٢) ظواهر جغرافية .
- (٣) عاصمتها بونيس أيريس .
- (٤) سمين .
- (٥) استرايا .
- (٦) عالم رياضى إسلامى .
- (٧) ضمير .
- (٨) تجريح .
- (٩) عاصمة أوروبية .
- (١٠) التوسع .
- (١١) أمسينا .

متاهة

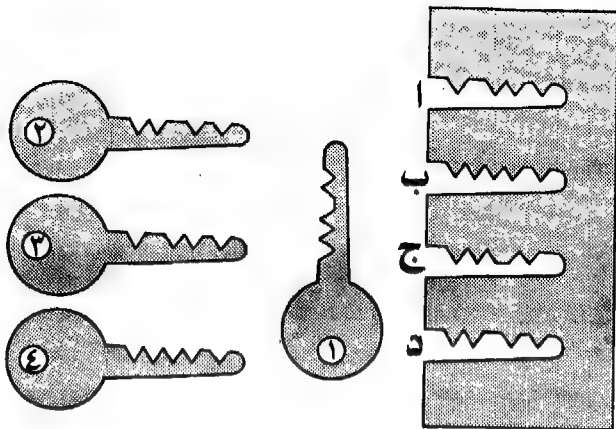
حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم (١) إلى
أعلى ، إلى رقم (٢) إلى أسفل .





أشجار البستان

أراد صاحب البستان أن يزرع تسع شجرات في بستانه بنظام هندسى جميل ، فخطط له البستانى على الأرض هذا الرسم الذى يوضح مواقع الأشجار .
 إلا أن صاحب البستان قال له : « بهذه الطريقة سيكون لدى ٨ خطوط فقط تمتد ثلاث شجرات على استقامتها . . أريدك أن تعيد ترتيب الأشجار ، بحيث أحصل على عشرة خطوط تمتد على استقامة كل منها ثلاث أشجار » .
 هل يمكن أن تتصور كيف توصل البستانى إلى ذلك ؟



كل مفتاح في مكانه

المطلوب منك أن تعرف المكان الصحيح لكل من هذه المفاتيح الأربعة ، وأن تحدد رقم المفتاح والحرف الأبجدي الذي يشير إلى الفتحة المناسبة .

زيجات غريبة

أكبر فارق بين وزن زوج ووزن زوجته ، جرى في حالة جون بروار مينوش الذي كان وزنه يوم زواجه في مارس ١٩٧٨ ، ٥٨٩ كيلو جراما ، بينما كان وزن زوجته في ذلك التاريخ ٥٠ كيلو جراما فقط . وقد انجبت له زوجته ولدين .



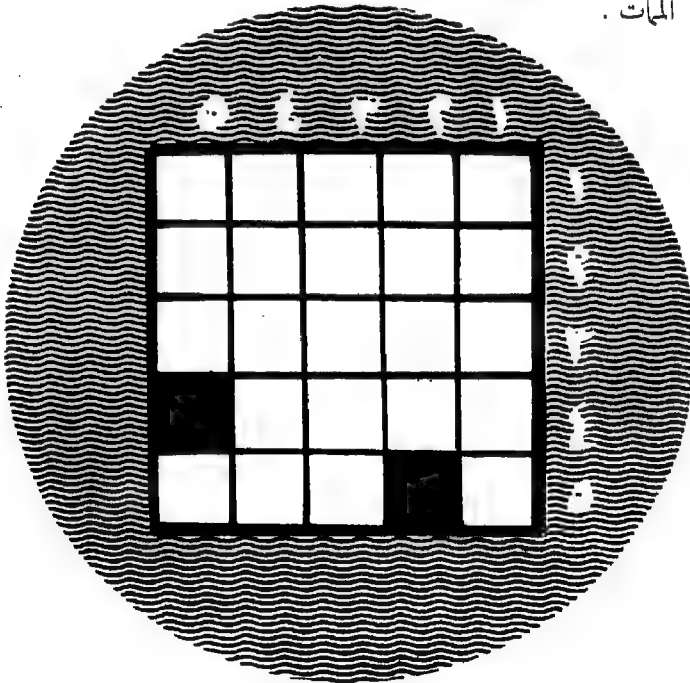
صغيرة وصعبة

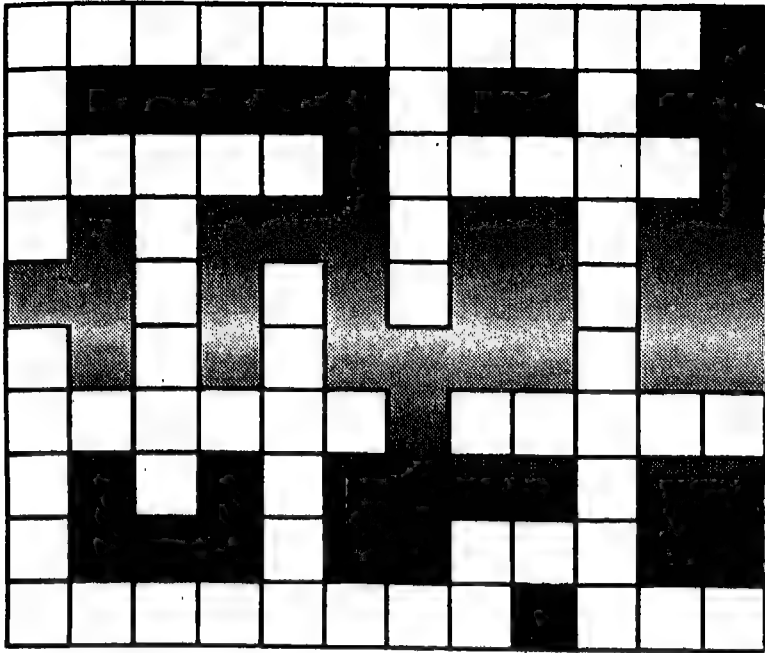
كلمات رأسية

- (١) لا ينفع إلا إذا دقت رأسه .
 (٢) أبلغ من العمر مداه .
 (٣) اختفى بعد السد .
 (٤) قيلت للسلاح في فيلم أجنبي .
 (٥) ضمان يرد عند الوفاء .

كلمات أفقية

- (١) تطيب به الناس وحكم مصر .
 (٢) يطول زمن الوصول إليها .
 (٣) اسم علم ، وموقع فرض في السنة .
 (٤) نكتب به ، ومعكوسه متجرد .
 (٥) تفيدنا في حياتنا ، ونخشأها عند
 الممات .





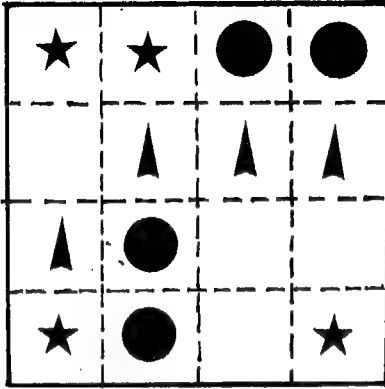
تسكين الكلمات

مطلوب منك تسكين الكلمات التي يتراوح عدد حروفها بين حرفين و ١٠ حروف ،
في أماكنها من الشكل ، الكلمات هي :

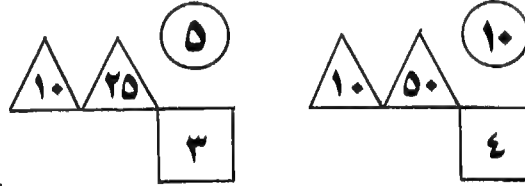
بلح البحر	انيميا	باليه	لندن
شارلز دارون	فان جوخ	احفاد	مقاعد
اشور بانيبال	ايقونسه	مهاجر	مراحل

٥٣

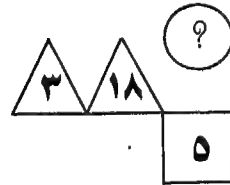
القسمه العادله



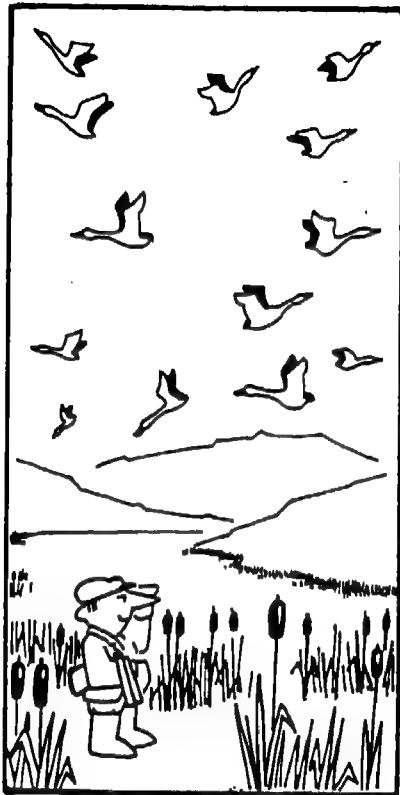
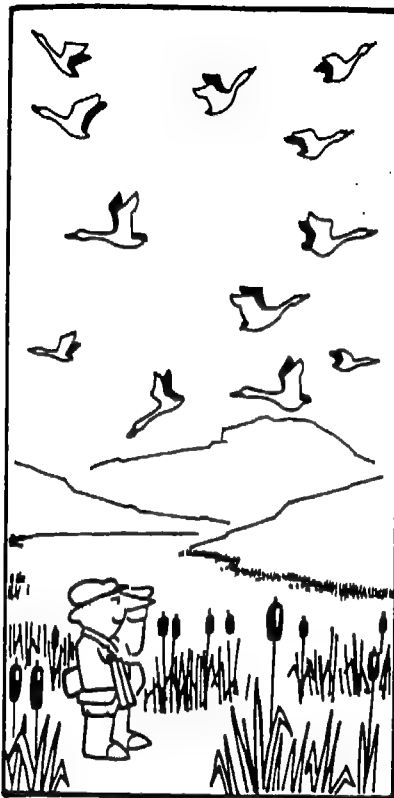
عبر الخطوط المنقطه ، حاول أن
تقسم هذا المربع إلى أربع قطع
متساوية المساحة ، وإن كانت
مختلفة الشكل ، بحيث تتضمن
كل قطعة منها :
سهما واحداً ، ونجمة واحدة ،
ودائرة سوداء واحدة .



تأمل العلاقة بين
أرقام المثلثين والمربع
والدائرة في الشكلين
العلويين ، ثم حاول أن
تعرف الرقم الذي يحل
محل علامة الاستفهام في
الدائرة التي بالشكل
السفلي .



٥٤



الاختلافات الستة

هل تستطيع أن تحدد ستة اختلافات بين الرسمين المتشابهين ؟

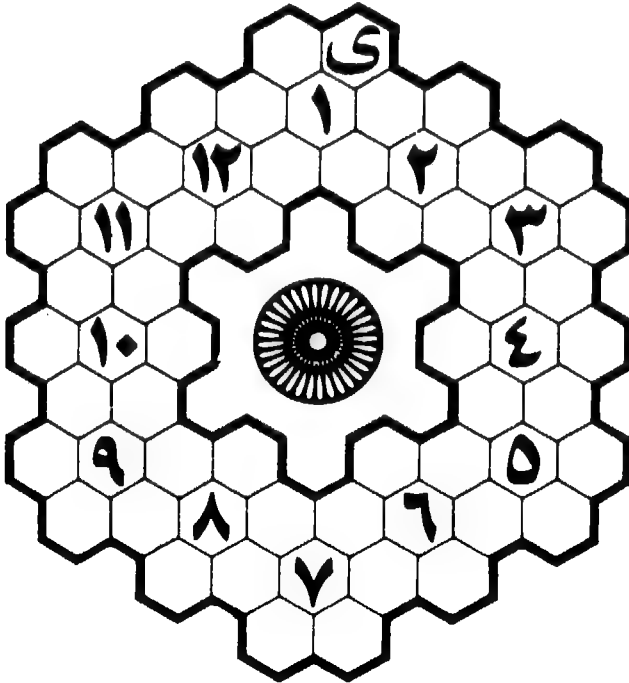


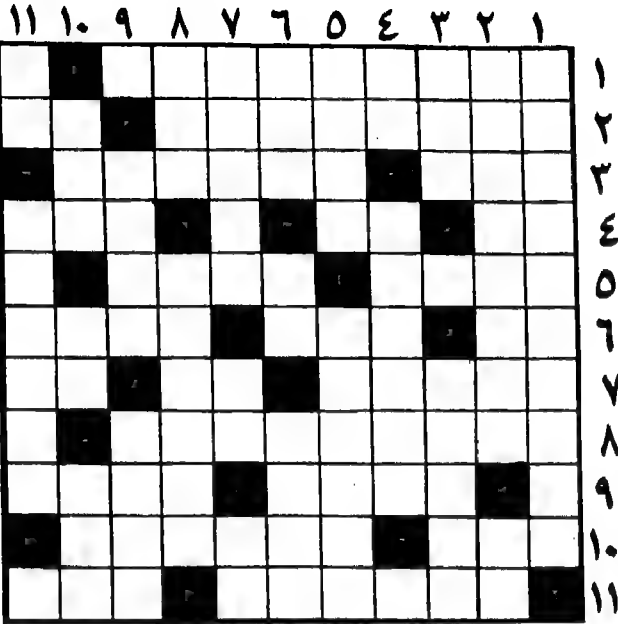
خليّة الحروف

ضع في خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة ، التي نعطيك معانيها ، بحيث يكون تتابع الحروف وفقا لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ من أى موقع حول الرقم ، وللتسهيل اعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمة الأولى .

الكلمات لها المعانى التالية :

(١) زهر عطرى (٢) عون (٣) بقاء (٤) من الفنون (٥) يكبلها (٦) ينتسب إلى شعب آسيوى (٧) لتزيين المدن (٨) الغالب (٩) يدركون (١٠) المساعد (١١) التحجيج (١٢) من اسماء الله الحسنى .





كلمات أفقية

(٦) جواهر - تمنى زوال النعمة عن

الآخرين - أسهل .

(٧) اشفقوا - فى الوجه - حرف موسيقى .

(٨) من أعمال الأديب العربى الراحل

يوسف السباعى .

(٩) ييكى - من البهارات .

(١٠) رفاهية - نهر أمريكى .

(١١) مواد ضرورية لغذاء الجسم -

حيوان .

(١) عالم بصريات عربى من القرن

الحادى عشر .

(٢) فلكى معروف اكتشف كوكب زحل

- من الأقارب .

(٣) سافر - عقدوا .

(٤) حرف موسيقى - لفظة ألم - من

الدهون .

(٥) يناسب - ينزل .

كلمات رأسية

- (١) من رواد الطيران .
 (٢) من الأحياء المائية - أجاب .
 (٣) فوز - في الطائرة .
 (٤) من الوالدين - من الزهور .
 (٥) في الحلق - ابنة هيروديا التي طلبت رأس القديس يوحنا .
 (٦) فر - في الذراع - نعيش .
 (٧) يحتسيه - متشابهان - نصف (ستار) .
 (٨) كسر من الحافة - عاصمة مالى .
 (٩) في الأصابع - وسيلة انتقال مائية .
 (١٠) سنة - حاجز - شكوك .
 (١١) من الحواس - عاصمة أفريقية .

الأسئلة الثلاثة



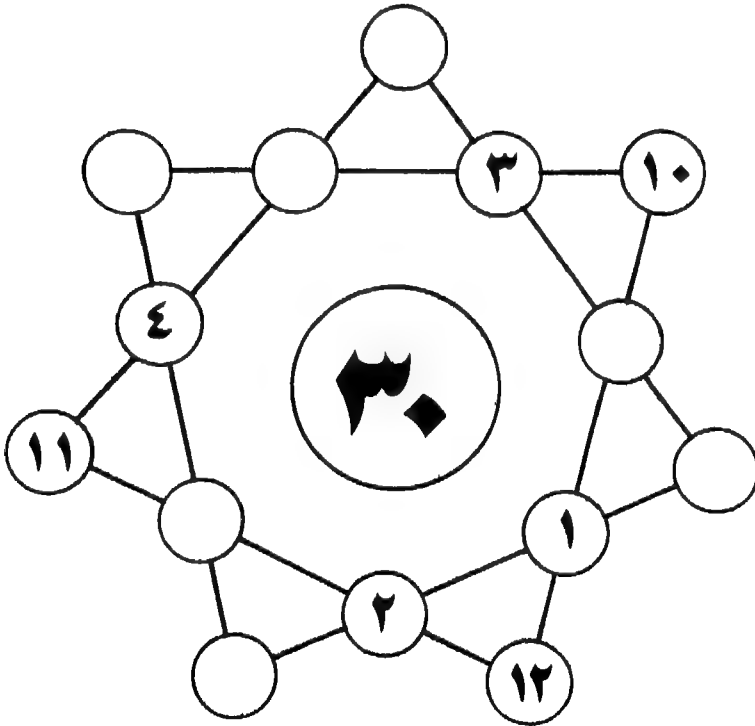
فكر ، قبل أن تجيب :

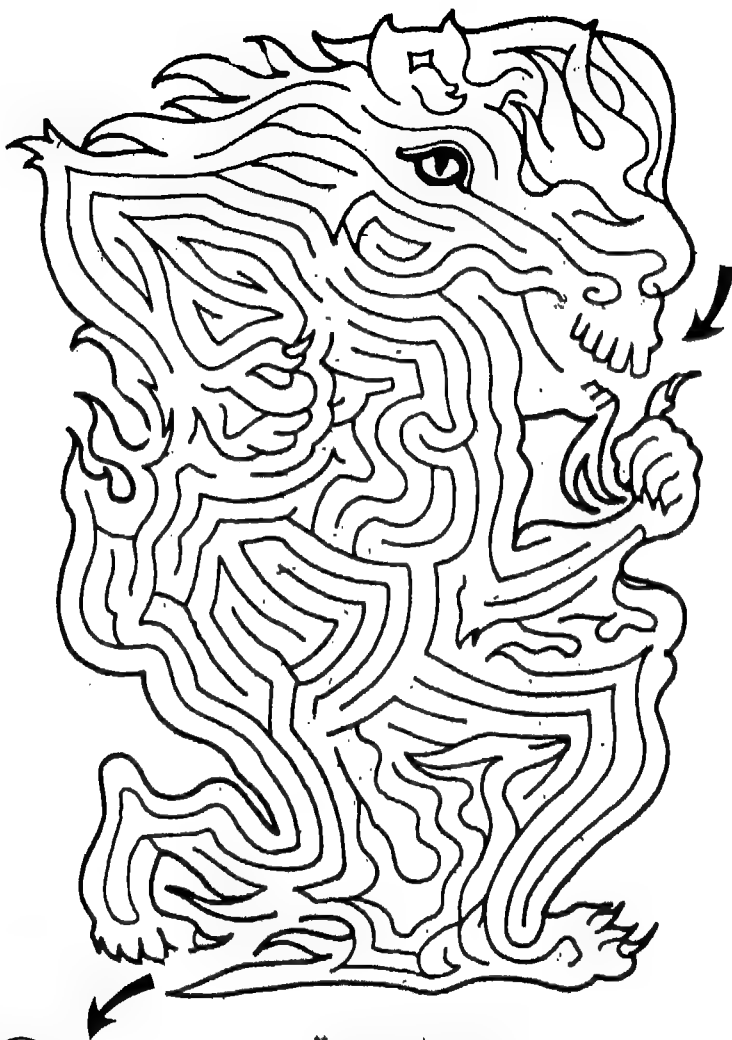
- (١) ما الذى لا يتمنى أحد أن يحوزه ، لكن لا يتمنى أحد أن يفقده ؟
 (٢) ما الذى يقطع ويوزع على المائدة ، ولا يأكله أحد ؟
 (٣) ما الذى يمكن أن تملأ به البرميل لتجعله أخف مما كان وهو فارغ ؟



نجمة الأرقام

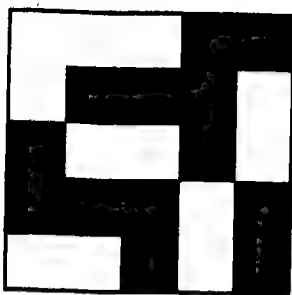
حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر التى تراها عند تقاطع خطوط
 نجمة الأرقام ، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائماً هو الرقم الذى فى
 قلب النجمة ، أى ٣٠ .



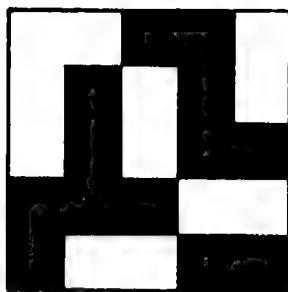


متاهة...

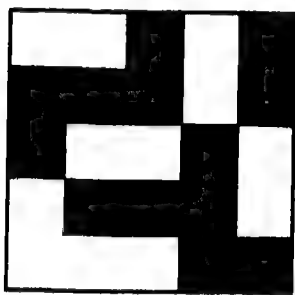
هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر هذه المتاهة ، من سهم الدخول إلى سهم الخروج؟



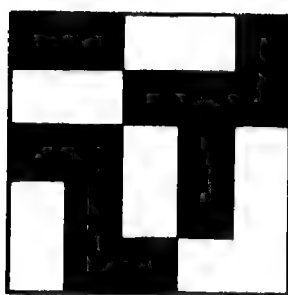
٢



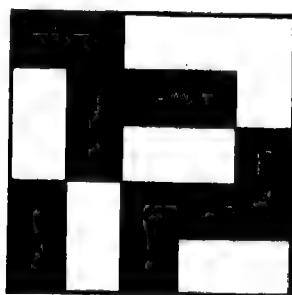
١



٤



٣

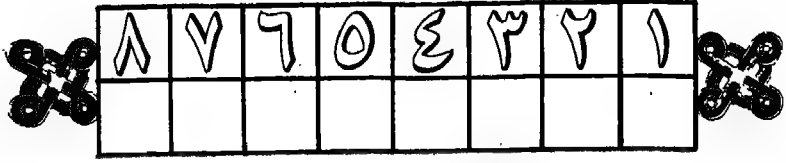


٥



الشكل الغريب

أنت أمام شكل واحد ، في أوضاع مختلفة . ولكن بين هذه الأشكال الخمسة شكل غريب عنها . هل تستطيع أن تعرف رقمه؟



شخصيات عربية



رائد من رواد الموسيقى العربية الحديثة ، اسمه مكون من ثمانية حروف :

الحروف : ١ ، ٦ ، ٥ ، ٤ . يتلقاها التلميذ في الفصل .

بمعنى يغنى ٦ ، ٣ ، ٨ ، ٧ .

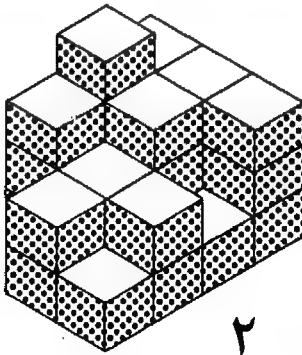
بلا ملجأ أو ملاذ ٣ ، ٢ ، ٥ ، ٨ .

بمعنى يلف ٥ ، ٦ ، ٤ ، ٧ .

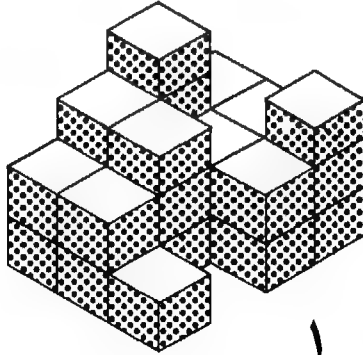


بالنظر فقط

هل تستطيع أن تعرف أى الشكلين يتضمن عددا أكبر من المكعبات ؟



٢



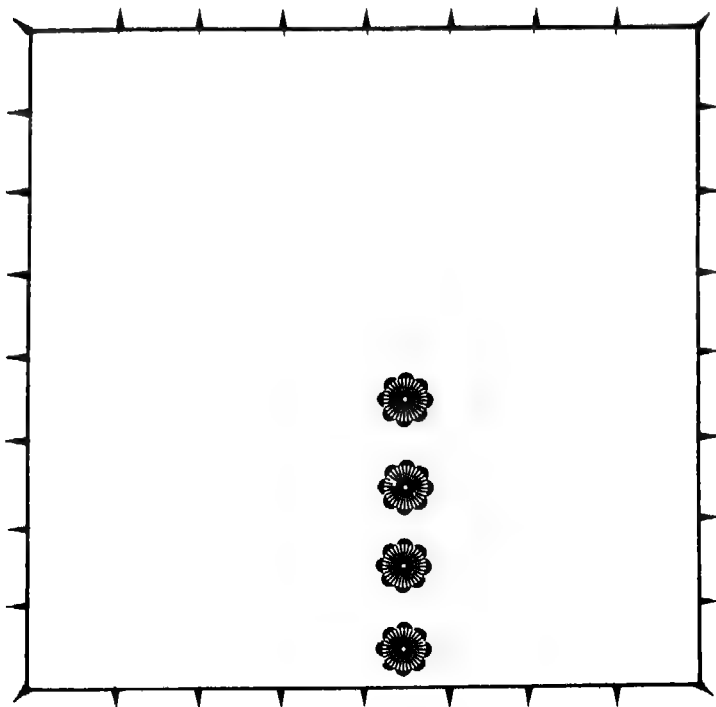
١

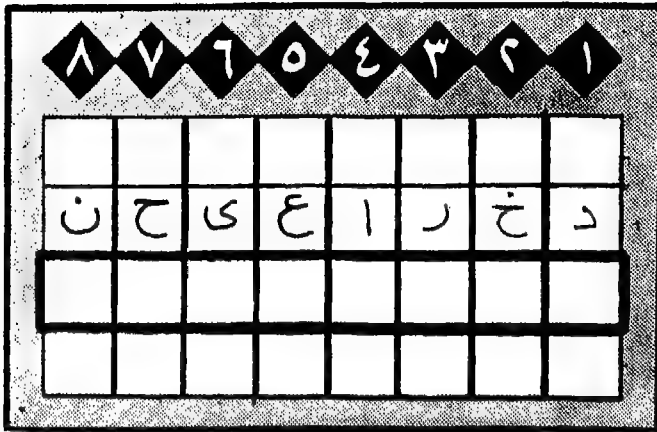
شجرة لكل شريك

اشترك أربعة رجال في قطعة أرض ، وعندما فكروا في فض الشركة صادفتهم عقبة صعبة ، ففى هذه الأرض أربع شجرات عتيقة ، وقد أصر كل واحد منهم على أن يأخذ قطعة أرض بها إحدى الشجرات .

وبقيت المشكلة ، كيف يمكنهم تقسيم الأرض إلى أربع قطع متطابقة ، متشابهة في الشكل متساوية في المساحة ، وبحيث يكون في كل قطعة منها إحدى الشجرات الأربع ؟ .

هل تستطيع أن تقوم بهذه القسمة العادلة ؟





المدينة المطلوبة

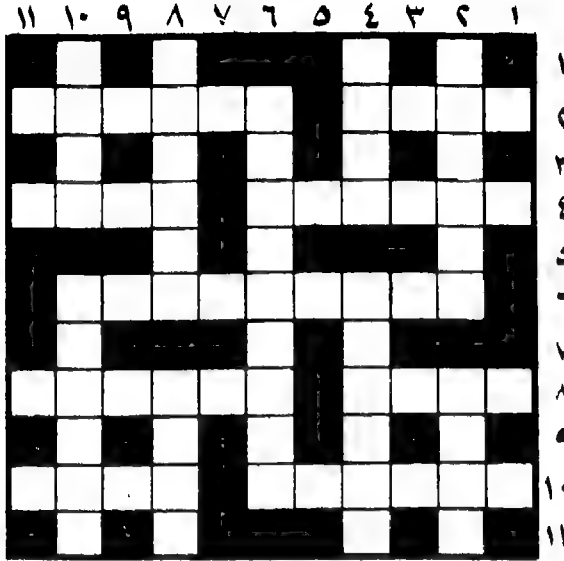


ضع على الشكل الكلمات الثمانية الرأسية ، ذات الحروف الأربعة ، وفقا لأرقامها .
ستجد في الإطار السميكة مدينة اسمها مكون من ثمانية حروف . للتيسير أعطيناك الحرف
الثاني من كل كلمة .

- ١- فيلم لأم كلثوم .
- ٢- من المشهيات .
- ٣- يزيد .
- ٤- قريب .
- ٥- من أعضاء الجسم .
- ٦- تأكيد .
- ٧- قليل الوجود .
- ٨- عاصمة محافظة مصرية .

أخف التوائم

أقل التوائم وزنا ، وضعت السيدة فلورنس ستيمنسون ، من بيتربرو بانجلترا .
في ١٦ أغسطس ١٩٣١ ، وضعت توأمين من الإناث بلغ وزنها معا ٩٩١ جراما .
كان وزن الأول ماري ٤٥٣ جراما ، ووزن الثاني مارجريت ٥٣٨ جراما .



كلمات متقاطعة

كلمات رأسية

- (٢) ولاية أمريكية - مناسب .
- (٤) من أجزاء الجسم - نستفهم .
- (٦) لقب أديب مصري معاصر راحل
- (٨) البقاء - عمودى .
- (١٠) مرتفع - نزقه .

كلمات أفقية

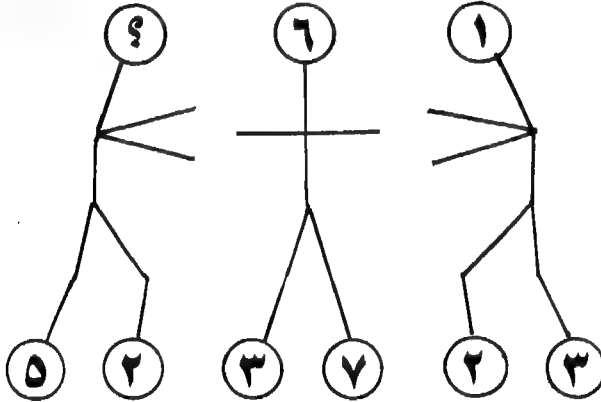
- (٢) الجواهر - مرتفعات .
- (٤) يسترجع - كتاب صغير .
- (٦) مؤرخ عربى وضع كتاب « الكامل فى التاريخ » .
- (٨) يسكت - امبراطور فارسى قديم .
- (١٠) القعود - شرعته .



فى رحلة القطار

أثناء رحلة القطار ، سأل الرجل المرأة التى أمامه عن الفتاة التى تجلس إلى جوارها :
« ما هى قرابتك بالنسبة لهذه الفتاة ؟ » أجابت المرأة مبتسمة : « أمها ، هى الأبنة
الوحيدة لأمى » .

هل عرفت نوع القرابة ؟



الرقم فى الرأس

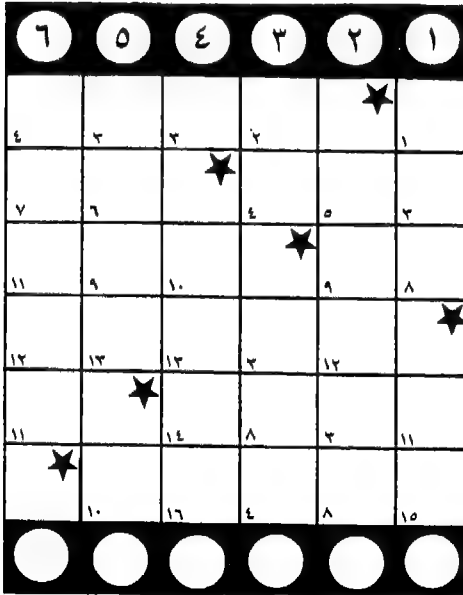
تأمل العلاقة التى بين الرقم فى الرأس ، والرقمين اللذين فى القدمين ،
بالنسبة للرجل الأول والرجل الثانى . ثم حاول أن تعرف الرقم الذى يجب أن
يكون فى رأس الرجل الثالث الذى إلى اليسار .

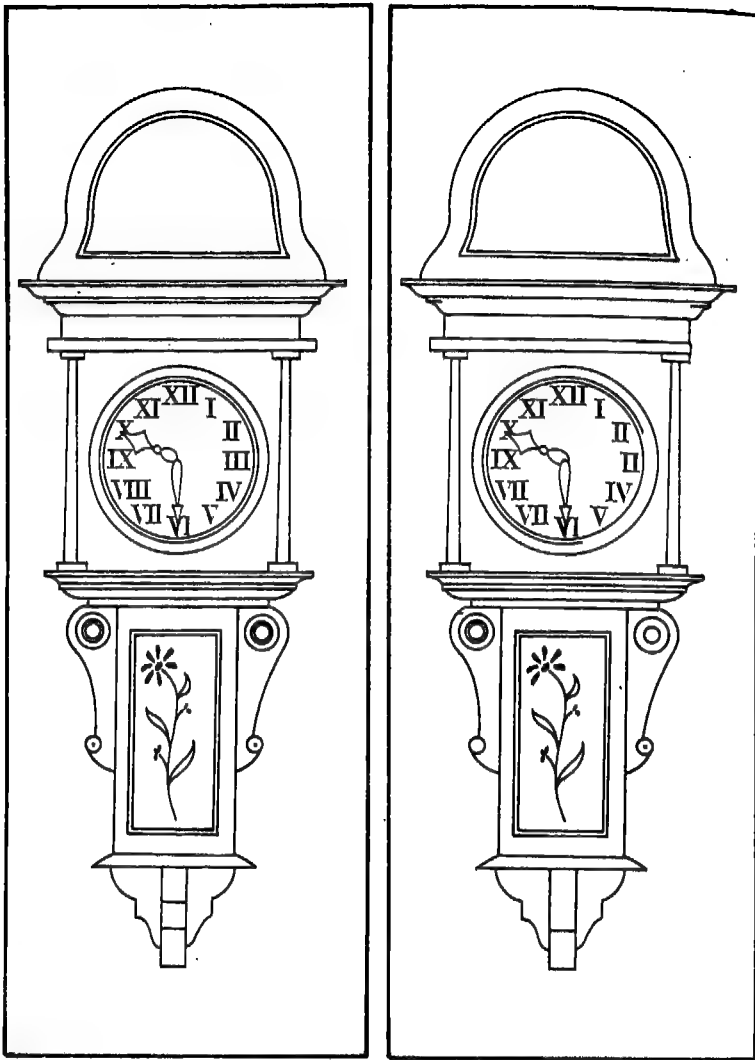


الحرف المختار

ضع في الأعمدة الرأسية الكلمات ذات الستة حروف التي نعطيها
معانيها . الحرف الذي يجيء في المربع الذي به النجمة ، انقله إلى نهاية
العمود داخل الدائرة ، لتحصل أفقياً على اسم :
رحالة عالمي شهير

- (الأرقام الصغيرة لمساعدتك . كل رقم منها يقابل نفس الحرف الأبجدي دائماً)
- (١) نوع من الأسماك .
 - (٢) وسيلة سريعة للكتابة .
 - (٣) عاصمة رواندا .
 - (٤) شكل رباعي منتظم .
 - (٥) تبجيل .
 - (٦) يكسبون .





الاختلافات السبعة

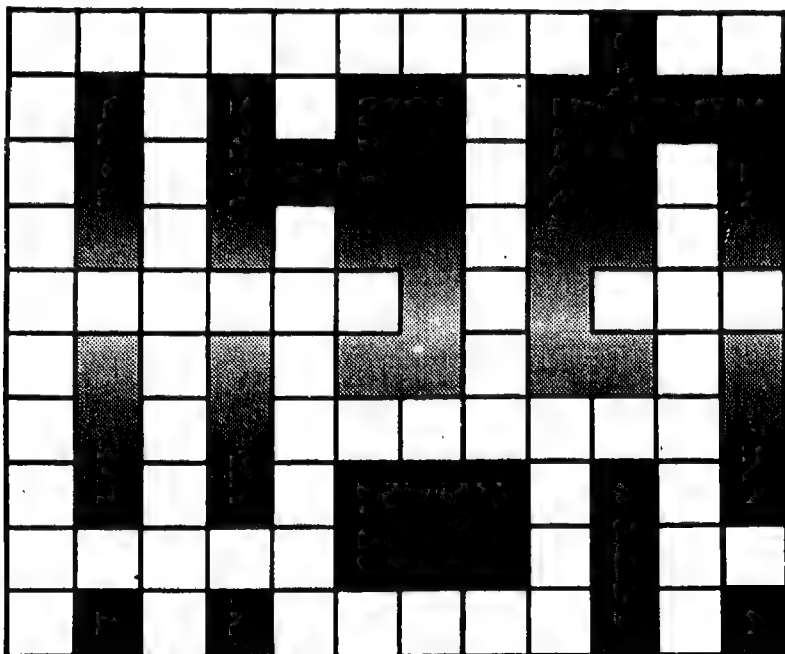
الشكل الذي إلى اليمين يبدو متطابقا مع الذي إلى اليسار ، لكن النظرة المدققة
تكتشف سبعة اختلافات بينهما . هل تستطيع أن تعرفها ؟

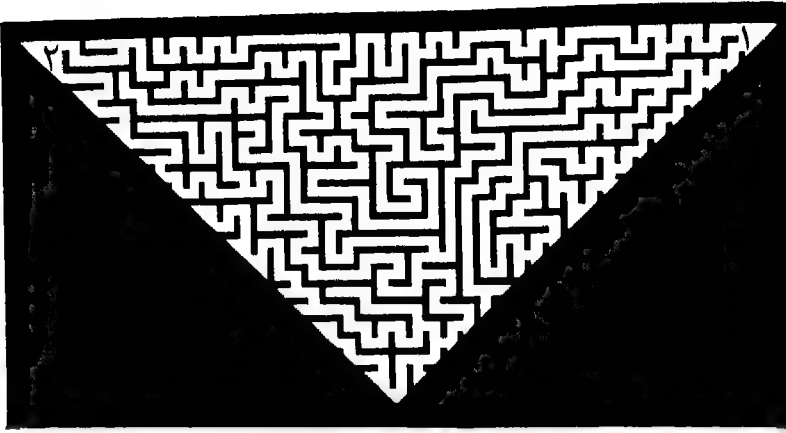


تسكين الكلمات

مطلوب منك تسكين الكلمات التي يتراوح عدد حروفها بين حرفين و ١٠ حروف ، في أماكنها من الشكل ، الكلمات هي :

لـب	شغل	يوليو	ديناصور	ووردز ويرث
سن	نفحص	ديكينز	السمندر	بيرانديللو
هـز	بارون	بوردينو	البرتغال	وليم شكسبير

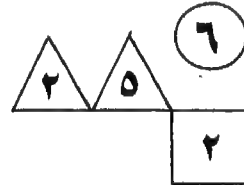
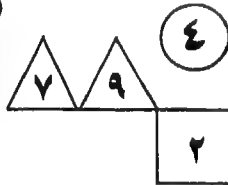




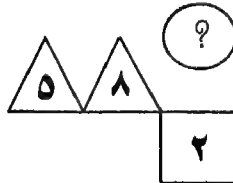
متاهة..

حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم (١) يمين الشكل ، إلى رقم (٢) يسار الشكل .

رقم الدائرة



تأمل العلاقة بين
المثلثين والمربع والدائرة في
الشكلين العلويين ، ثم
حاول أن تعرف الرقم
الذي يحل محل علامة
الاستفهام في الشكل
السفلي ؟



إذا استطعت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة

ستجد في (٨) ألقيا اسم أشهر الموسيقين العرب في الدولة العباسية .

كلمات أجنبية

- (١) علم الأجناس والشعوب - ابن شارلان .
- (٢) أول من اكتشف أهمية الجراثيم - من أشهر أفعال طه حسين - نصف (نبي) - اقرب .

(٣) على جلد بعض الجوارات - هلاك - من الماشية - نحاش - نصف كلمة (جلاد) .

(٤) برد - شخصية نسائية آسيوية راحلة - كبرى جزر اليابان وها العاصمة طوكيو .

(٥) على إيقاع واحد - لقب آسيوي - تقى - ظاهرة جوية .

(٦) طائر مغرد - نوع من الطائرات - سكر النخو .

- (٧) حكيم - ساريليا - قبيح - ثقيلة .
- (٨) أشهر الموسيقين العرب في الدولة العباسية .
- (٩) البساط - اجابه - فخاصهم .

- (١٠) أثر - وسيلة اتصال جوية - جيران .
- (١١) من أعضاء الجسم - من الزور - العشق الشديد .

(١٢) لغة - يولرى التراب - سلم - لقب هندي .

(١٣) نفاقى - الاسم الأوروبى لليموراك - إحصان .

(١٤) مرشد - يرفع بعواطفه - كبير - ياريتى (بالقصحي) .

(١٥) ألعب - طل - تؤكد له الوعد - كفف .

كلمات راسية

(١) رائد الطب الإغريقى - دولة أوروبية .

(٢) واطب - رمز جبرى - حوفان متشابهان .

(٣) طائر جارح - يدرك - أسرة حاكمة فارسية قديمة .

(٤) نصف (فورت) - فيلسوف إسلامي ظهر في غزاةة - تختير .

(٥) خاليج بالبحر المتوسط - منخفض الحرارة .

(٦) فى الجهاز الدورى - شاعر إنجليزى شهير شارك فى الحرب البرتزية ضد الأتراك .

(٧) عاشقة عربية شهيرة - لفظه ألى - عند .

(٨) للتداء - متصوفة إسلامية معروفة - فيصل - حوفان متشابهان .

(٩) متجرات مدفونة - مؤلف رواية دون كشرت .

(١٠) تجدها فى اللحن - بعد - طمانيية .

(١١) عاصمة بيروت - ياتقى - من اقازات الجسم .

(١٢) حرف نداء - نترنين - آلة موسيقية وترية .

(١٣) يقرظ - بحر - كثيرة الاخلاج .

(١٤) رئيس سابق للولايات المتحدة الأمريكية - من الأمراض .

(١٥) صغير - نصف (يكفل) - نصف (صعود) - حوان .

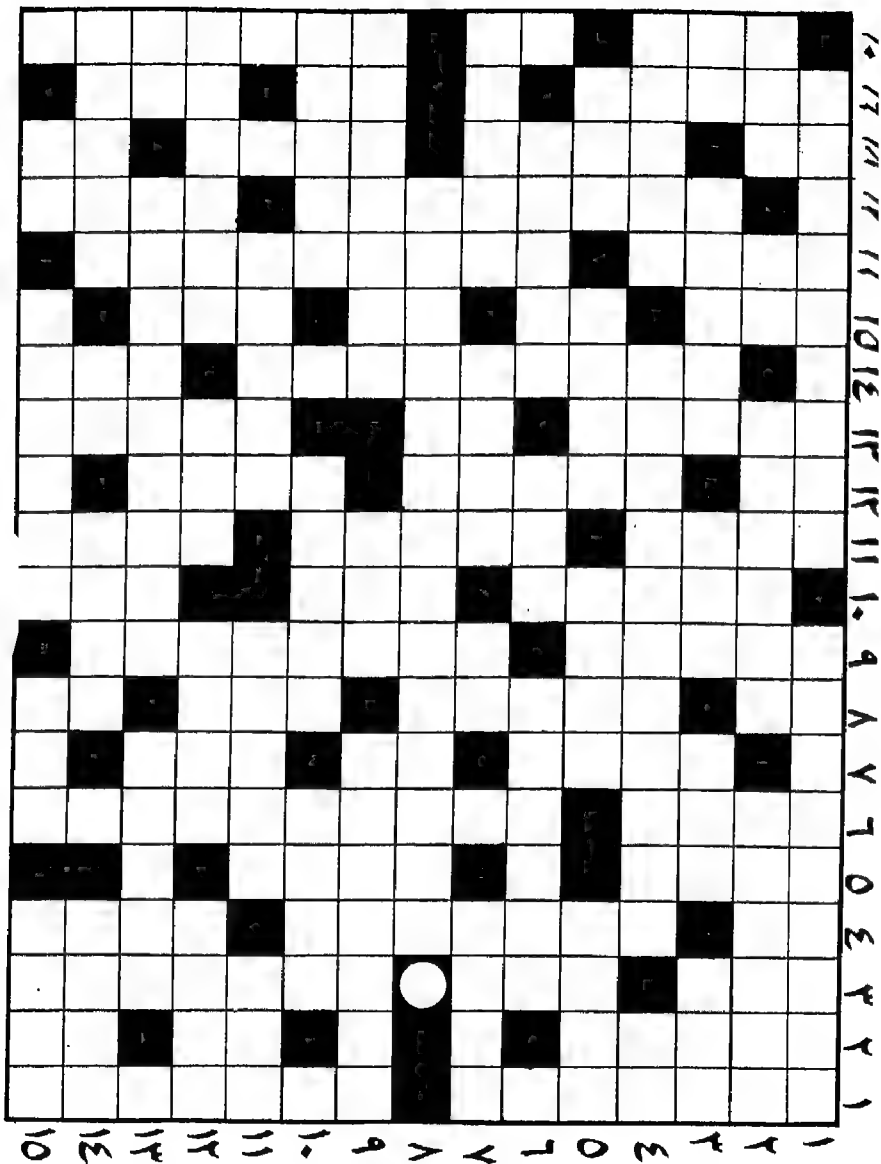
(١٦) عملة عربية - مبتكر فكرة طابع البريد .

(١٧) شاعر مسرحى إغريقى شهير - صوت الجرس .

(١٨) قوام - نسب - بطرأ - اكمل .

(١٩) يرجو بالخالج - نصف (هاس) - من مستخرجات الألبان .

(٢٠) من الأشجار - حروفان متشابهان - من أشكال الكتابة القديمة .



الحلول

١٣

كان ترتيب أثواب القماش كالتالى :
بنى — أصفر — أزرق — أخضر -
بنفسجى - أحمر

١٤

برتقالة = ٥ برقوقات

١٦

٤ مع ٥ - ٢ مع ٧ - ١ مع ٨ - ٣ مع ٦

٢٠

الاثنان اللذان يوجد اسم سعد ضمن
اسميها ، لا يلعبان كشركاء . وكذلك
الاثنان اللذان يوجد اسم توفيق ضمن
اسميها ، لا يلعبان كشركاء .
وعلى ذلك يكون : سعد توفيق يلعب
ضد توفيق أحمد ، وضد جميل سعد .
ومن هذا يكون شريك توفيق أحمد فى
اللعب هو : جميل سعد .

٦

رقم ٨ ورقم ٢٠

٧

صلاح الدين الأيوبي

٨

رقم ٤

٩

أسرة مشغولة	أسرة خالية
عنبر (أ) : ٢٦	١١
عنبر (ب) : ١٤	١٢
عنبر (ج) : ٢٣	١٤

١٠

المجموعة الأولى ٤ ، ٧
المجموعة الثانية ٣ ، ٦



١ - المستطيل الأسود تحت أذن
الحصان ٢ - وردة فم الحصان ٣ - معين
على ذراع الجوكى ٤ - نقطة صدر الحصان
٥ - يد الجوكى العلوى ٦ - زرقبة
الجوكى السفلى ٧ - زرار سروال الجوكى
السفلى ٨ - سحابة الغبار أمام الحصان
السفلى ٩ - الحافر السفلى للحصان السفلى



القطعة رقم ٨



الطبرى



٤٥ كيلو جراما



الرقم هو ٢ (مجموع المثلثين
مقسوما على المربع



دم - يأس - بنون - بركان



المربعات المتطابقة

٢د = ب٧ ، ج٣ = د٨ ، أ٢ = هـ
١أ ، ١أ = ٥أ ، هـ٢ = أ٦



الرقم هو : ٧ (الفرق بين القدمين
(٣ +



اليقوبى



الارتفاع والعرض متساويان ، وما هو
غير ذلك يرجع إلى خداع النظر .

٥٤

الرقم ٣ (الفرق بين المثلثين مقسوماً
على رقم المربع)

٥٥

(١) طائر أسفل اليسار (٢) قمة
التل الأعلى (٣) شعر الرجل (٤) حذاء
الرجل (٥) سيقان نبات أسفل الوسط
(٦) زهرة إلى اليمين .

٥٨

(١) الرأس الصلعاء (٢) ورق
اللعب (٣) الثقوب .

٦١

رقم ٢

٦٢

سيد درويش

٦٣

الشكل (١) يضم ٢٦ مكعباً ،
والشكل (٢) يضم ٢٧ مكعباً .

٣٧

الدائرتان متساويتان ، وما غير ذلك
يرجع إلى خداع البصر .

٣٩

من الخطوط الآتية : ١ - ١٣ ، ٣ -
١١ ، ٥ - ٩ ، ١٥ - ٢٣ ، ١٧ - ٢١

٤٠

مونتريال

٤٣

رقم ٦ (الدائرتان في الوجنتين)

٤٤

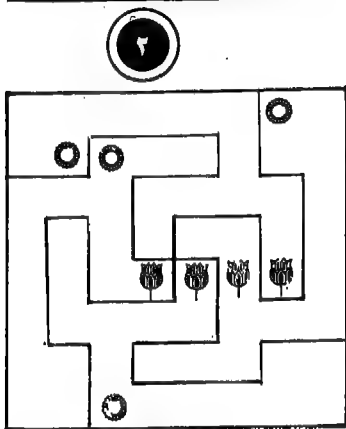
نصيب الابن الأصغر ١٦٠ قرشا

٤٥

ابن الهيثم

٥٠

١-٣ ، ب-٤ ، ج-١ ، د-٢



٦٥

البندقية

٦٧

الفتاة ابنتها

٦٨

الرقم هو ٣ (مجموع القدمين ناقص ٤) .

٦٩

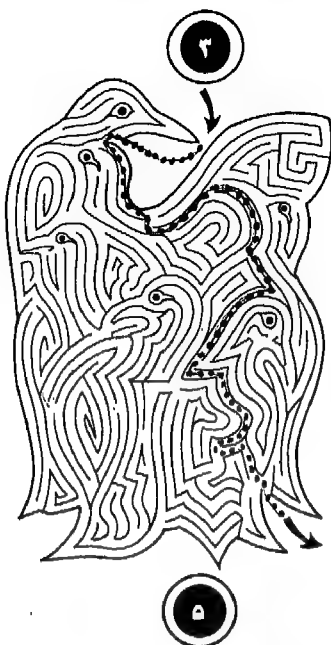
ماجلان

٧٠

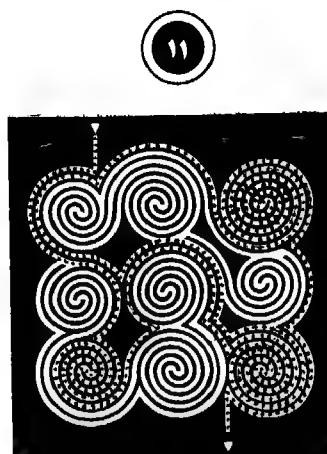
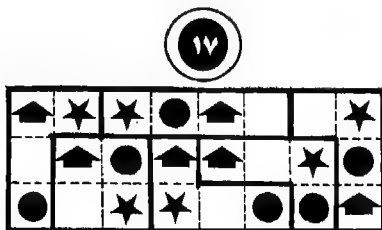
(١) خط الزخرفة فوق الساعة (٢)
رقم ٨ اللاتيني (٣) رقم ٣ اللاتيني (٤)
نقص دائرة في الزخرفة يمين الشكل الأيمن
(٥) نقص ورقة في الزهرة (٦) نقص
نقطة داخل الدائرة الصغيرة (٧) تقسيم
المستطيل أسفل الشكل .

٧٣

الرقم هو ٦ (الفرق بين المثلثين مضروباً في المربع)

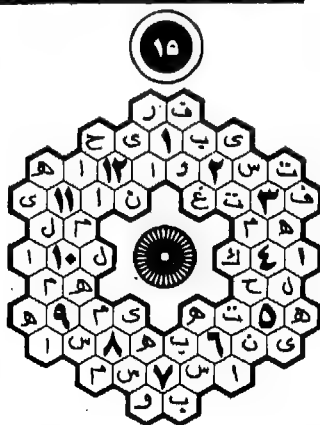


۳	۸	۲	۶	۵	×
۲۱			۴۲	۳۵	۷
					.
		۱۸			۹
	۸			۵	۱
		۸			۴



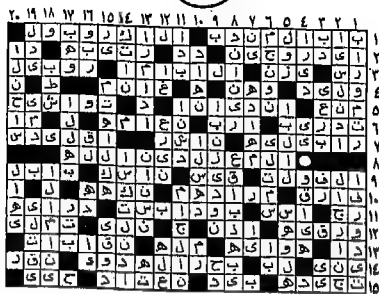
۱۲

۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
ق	ا	ف	ا	ل	ه	ا	ل	ا	ل	ا
ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل
و	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا
ر	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا
ر	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا
د	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا
ن	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا
ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل
ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل
ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل	ه	ا	ل

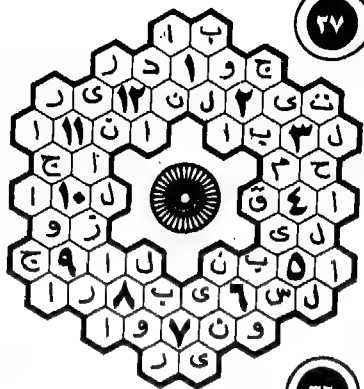


۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
ا	ب	ا	پ	ز	د	و	ن				۱
ر			ب	د	ن	م	ا	ل	ب	ا	۲
و	ن		ر	ع	ت						۳
	ل	ب		ق	ی						۴
			ا	ه	ی	ه	ا	ت			۵
ج			م	ش	م						۶
	ت		و	ی	ل	ا	ت				۷
ی			ر	ا	ع						۸
			ر	و	ر	ه					۹
۳	ا			ع	ق	ا	ی				۱۰
د				ی	ن						۱۱

۴۱



۳۷



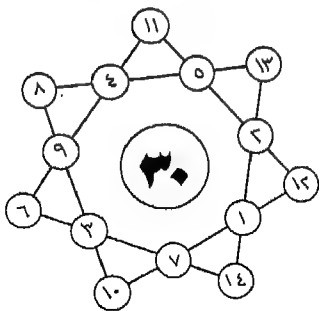
۴۲

۹	۳	۴
۱	۵	۸
۷	۶	۲

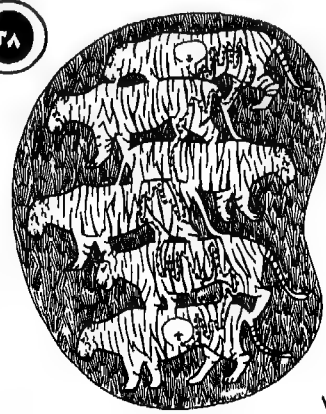
۳۶



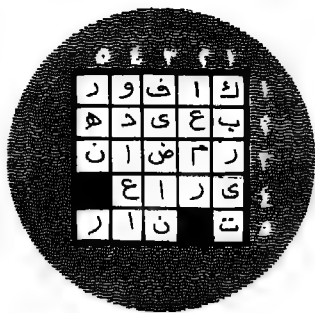
۴۶



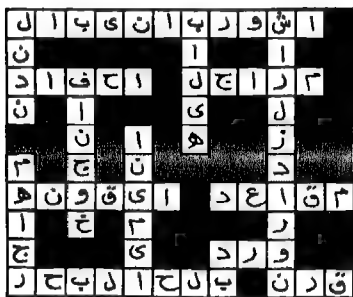
۳۸



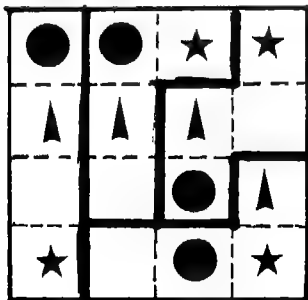
٥٦



٥٢



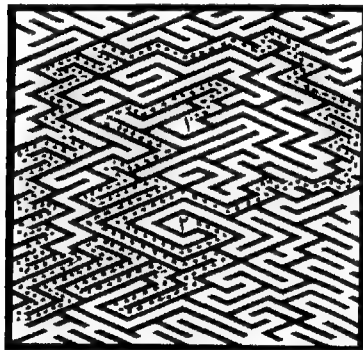
٥٣



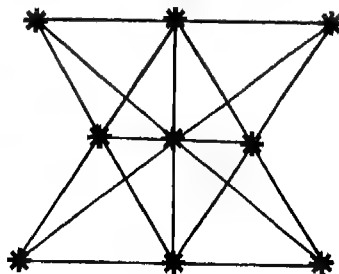
٤٧



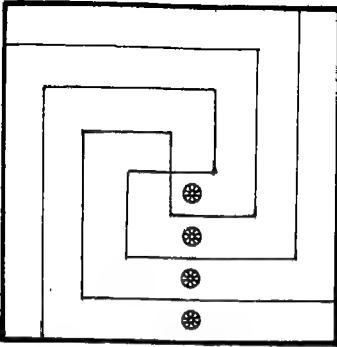
٤٨



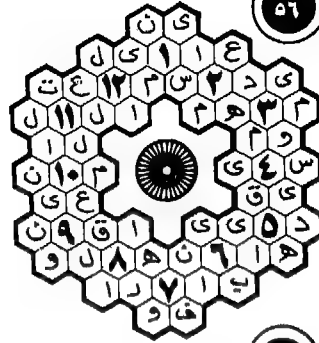
٤٩



٦٤

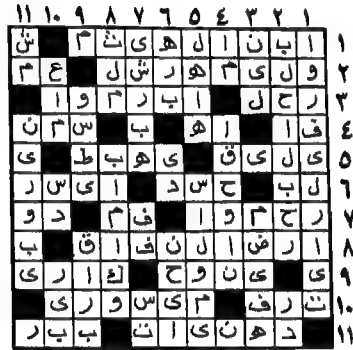
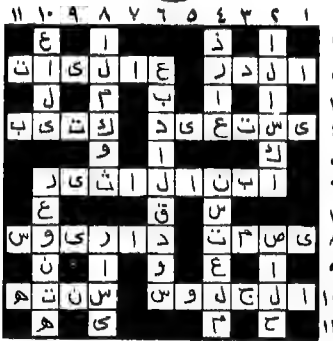


٥٦

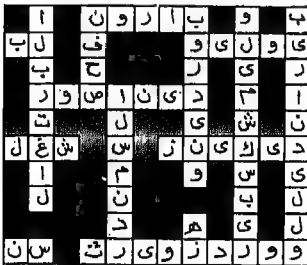


٥٧

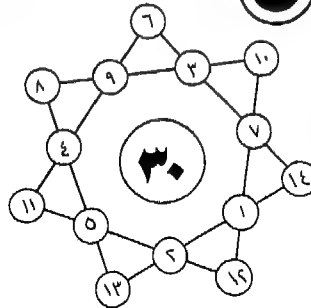
٦٦

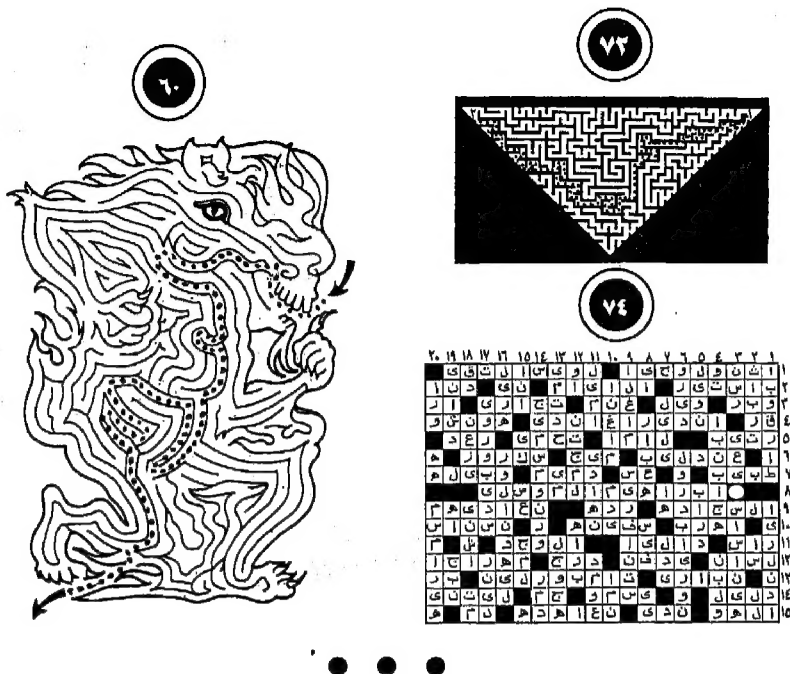


٦٨



٥٩





يصدر قريباً

الكتاب الثالث من

نزهة الأذكياء

متعة لا تنتهي .. للصغار والكبار

رقم الإيداع ٢٤١٤ / ٩٥
I.S.B.N 977-09-0277-2

مطابع الشروق

القاهرة: ١٦ شارع جواد حسنى - هاتف : ٣٩٣٤٥٧٨ - فاكس : ٣٩٣٤٨١٤
بيروت : ص ب : ٨٠٦٤ - هاتف : ٣١٥٨٥٩ - ٨١٧٧٦٥ - ٨١٧٢١٣

نزهة الاذكباء

سلسلة كتب جديدة ، غير مسبقة في
العالم العربى ، تضم مجموعة منتقاة من ألوان
التسلية الممتعة والمفيدة .

والألعاب التى تضمها «نزهة الأذكفاء»
والتي تناسب الصغير والكبير ، تنمى القدرة
على التفكير والاستنتاج والملاحظة ، وتثري
الحصيلتين اللغوية والمعرفية ، وتقيس الذكاء . .
ولهذا اخترنا لها اسم « نزهة الأذكفاء » .
وهى بالإضافة إلى ذلك تقدم لك أغرب
الأرقام القياسية فى جميع نواحي حياة البشر ،
بالإضافة إلى مجموعة من الوقائع
والمعلومات الطريفة .